

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN

**DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL
(CÁCERES)**

Documento IV. MEDICIONES Y PRESUPUESTO



INDICE MEDICIONES Y PRESUPUESTO

- 1. RESUMEN DE PRESUPUESTO**
- 2. MEDICIONES**
- 3. MATERIALES**
- 4. MANO DE OBRA**
- 5. MAQUINARIA**
- 6. CUADRO AUXILIARES**
- 7. CUADRO UNITARIOS**

1. Resumen de presupuesto

RESUMEN DE PRESUPUESTO

DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	
1	DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS.....	20.547,07	7,66
2	ALBAÑILERIA	38.149,34	14,21
3	REVESTIMIENTOS	70.257,45	26,18
4	VIDRIOS.....	8.656,86	3,23
5	VARIOS	2.879,22	1,07
6	INSTALACIONES.....	55.787,65	20,79
7	CARPINTERIAS.....	54.515,61	20,31
8	MOBILIARIO, CARTELERIA Y SANITARIOS.....	11.840,28	4,41
9	BIOSEGURIDAD	1.137,06	0,42
10	GESTION DE RESIDUOS.....	2.627,70	0,98
11	SEGURIDAD Y SALUD.....	255,59	0,10
12	CONTROL DE CALIDAD	1.739,04	0,65
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		268.392,87	
	13,00 % Gastos generales.....	34.891,07	
	6,00 % Beneficio industrial.....	16.103,57	
SUMA DE G.G. y B.I.		50.994,64	
	21,00 % I.V.A.....	67.071,38	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		386.458,89	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		386.458,89	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

En Cáceres, septiembre de 2025
Los arquitectos.



Manuel Jesús Píriz Gil
Colegiado nº769347 COADE



María Navarro Cifuentes
Colegiada nº7603 COAS

2. Mediciones

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 1 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS										
1.1	UD. DESMONTAJE DE MOBILIARIO EXISTENTE DESMONTAJE DE CONJUNTO DE MOBILIARIO, INCLUIDO FRENTES DE ARMARIOS DONDE SE UBICAN LAS MAQUINAS DE AIRE ACONDICIONADO, MOBILIARIO DE COCINA AL COMPLETO, ESTORES EXISTENTES, MOBILIARIO DE CONSULTAS, ENCIMERAS DE PIEDRA, MESAS, SILLAS, ESTANTERIAS, ARMARIOS DE INSTALACIONES, CAMILLAS Y TODO EL MOBILIARIO NO RELACIONADO ANTERIORMENTE. TODO CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS RESISTENTES A LOS QUE PUEDAN ESTAR UNIDOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++MOBILIARIO++	1					1,00			
							1,00	1.180,29	1.180,29	
1.2	UD. MOVIMIENTO DE MOBILIARIO Y OBJETOS EXISTENTE PARA POSTERIOR REUB MOVIMIENTO DE MOBILIARIO EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO CON POSTERIOR RECOLOCACIÓN O REUBICACION TRAS LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS, INCLUYENDO , MESAS, SILLAS, ESTANTERIAS, ARMARIOS, IMPRESORAS, CAMILLAS Y TODO EL MOBILIARIO NO RELACIONADO ANTERIORMENTE. TODO CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS RESISTENTES A LOS QUE PUEDAN ESTAR UNIDOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: INCLUYE DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO EN LUGAR RESERVADO PARA ELLO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++MOBILIARIO++	1					1,00			
							1,00	820,02	820,02	
1.3	M2 DEMOLICION DE TABIQUERIA DEMOLICIÓN DE PARTICIÓN INTERIOR DE FÁBRICA REVESTIDA O NO, FORMADA POR LADRILLO HUECO, DE CUALQUIER ESPESOR, TANTO RASILLA, COMO RASILLÓN, LADRILLO MACIZO, HUECO DOBLE, PERFORADO, DE MEDIO PIE O DE UN PIE, ASÍ COMO CUALQUIER TIPO DE FÁBRICA Y ESPESOR NO MENCIONADO ANTERIORMENTE, ASÍ COMO POSIBLES FÁBRICAS DE HORMIGÓN, CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS INLCUIDOS EN LA PARED DONDE SE ENCUENTRE LA PARTICIÓN. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIOROS EN SUELOS EXISTENTES CUANDO SE TRATE DE LA MUTUA ACTUAL. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE METROS PREVISTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++TABIQUERIA++	1	3,00		3,45		10,35			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	3,15		3,45	10,87			
		1	1,82		3,45	6,28			
		1	1,81		3,45	6,24			
		1	3,07		3,45	10,59			
		1	4,45		3,45	15,35			
		1	3,06		3,45	10,56			
		1	1,71		3,45	5,90			
		1	2,48		3,45	8,56			
		1	2,97		3,45	10,25			
		1	1,92		3,45	6,62			
							101,57	9,12	926,32
1.4	m2 DEMOLICION TABIQUERIA SECA DEMOLICION TABIQUERIA SECA INTERIOR REVESTIDA O NO, FORMADA POR PLACAS DE CARTON YESO Y PERFLERIA, CON PLACAS DE CUALQUIER TIPO Y ESPESOR, Y CUALQUIER NÚMERO DE PLACA EN CADA CARA Y PERFLERÍA DE CUALQUIER TIPO, CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS, INCLUYENDO LA ELEMINCACIÓN DEL POSIBLE AISLAMIENTO DE CUALQUIER TIPO Y ESPESOR INCLUIDO ENTRE MONTANTES. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS.INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE METROS PREVISTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++DEMOLICION TABIQUERIA SECA++	1	2,30		3,45	7,94			
							7,94	7,97	63,28
1.5	M2 DEMOLICION DE TRASDOSADOS (TABICONES) DEMOLICIÓN DE TRASDOSADO DIRECTO DE PLACA DE YESO LAMINADO, DE CUALQUIER GROSOR, NÚMERO Y CON CUALQUIER TIPO DE PERFLERÍA DE AGERRE, INCLUIDO POSIBLE AISLAMIENTO, ADOSADO A PARAMENTO VERTICAL INTERIOR CON PASTA DE AGARRE,, CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS INLCUIDOS EN LA PARED DONDE SE ENCUENTRE LA PARTICIÓN. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIOROS EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE METROS PREVISTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++TRASDOSADOS++	1	1,97		3,45	6,80			
		1	2,45		3,45	8,45			
		1	1,88		3,45	6,49			
		1	3,32		3,45	11,45			
		1	3,74		3,45	12,90			
		1	3,00		3,45	10,35			
							56,44	6,83	385,49

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.6	M2 DEMOLICION DE TRASDOSADO CERAMICO DEMOLICION DE TRASDOSADO CERAMICO, ADOSADO A PARAMENTO VERTICAL INTERIOR, DESDE 30 MM HASTA 70MM DE ESPESOR TOTAL, INLCUSO BASE DE AGE- RRE, CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMEN- TOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS INLCUIDOS EN LA PARED DONDE SE ENCUENTRE LA PARTICIÓN. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIOROS EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DES- MONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CA- MIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIOROS EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE METROS PREVISTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REAL- MENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++TRASDOSADO CERAMICO++	1	2,30	2,45	5,64				
							5,64	7,08	39,93
1.7	M2 DESMONTAJE CARPINTERIA EXTERIOR DESMONTAJE DE HOJA DE CARPINTERÍA ACRISTALADA DE CUALQUIER TIPO (PUERTA, VENTANA...) SITUADA EN FACHADA, CON MEDIOS MANUALES, SIN DETE- RIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS A LOS QUE ESTÁ SUJETA, DESMONTA- JE DE PREMARCO EXISTENTES Y DE TODO TIPO DE ELEMENTOS RELACIONADOS, COMO CERCOS, PRECERCOS, UMBRALES, TAPETAS, BISAGRAS Y HERRAJES ASÍ COMO VIDRIOS CONTENIDOS EN LAS VENTANS, PUERTAS Y PARTICIONES DE VI- DRIO. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMON- TAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS, ASÍ COMO DE LAS PERSIA- NAS, ESTORES Y TODO TIPO DE OSCURECIMIENTO Y MECANISMOS ASOCIADO. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DES- MONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SE- GÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++DESM. CARP. EXT.++	1	0,82	1,40	1,15				
		1	1,04	1,40	1,46				
		1	2,36	1,40	3,30				
P		1	0,87	2,20	1,91				
		1	1,04	1,40	1,46				
		1	2,72	1,40	3,81				
		1	2,02	1,40	2,83				
		1	2,02	1,40	2,83				
P		1	1,05	2,20	2,31				
		1	1,02	1,40	1,43				
		1	1,02	1,40	1,43				
							23,92	18,52	443,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.8	M2 DESMONTAJE CARPINTERIA INTERIOR DESMONTAJE DE HOJA DE PUERTAS Y VENTANAS INTERIORES DE CARPINTERÍA INCLUIDOS PREMARCO EXISTENTES, CON MEDIOS MANUALES Y DE TODO TIPO DE ELEMENTOS RELACIONADOS, COMO CERCOS, PRECERCOS, UMBRALES, TAPETAS, BISAGRAS Y HERRAJES, ASÍ COMO VIDRIOS CONTENIDOS EN LAS VENTANAS, PUERTAS Y PARTICIONES DE VIDRIO.. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++CARP. INT.++ PUERTAS VENTANAS	7 1	0,82 2,30	2,10 2,10	12,05 4,83				
							16,88	12,34	208,30
1.9	M2 DEMOLICION DE SOLERIA GRES GUARDERIA DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO EXISTENTE EN EL INTERIOR DEL EDIFICIO, DE BALDOSAS CERÁMICAS U OTRO TIPO DE BALDOSA EXISTENTE DENTRO DEL LOCAL, CON MEDIOS MANUALES O MECÁNICOS, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS, TAPETAS DE REGISTRO EXISTENTES EN EL SUELO, POSIBLES LLAVES, TAPAS DE SIFONES, Y CUALQUIER TIPO DE ELEMENTO EXISTENTE. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIOROS EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE METROS PREVISTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++DEMOLICION SOLERIA++	1	112,45			112,45			
							112,45	5,87	660,08

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.10	M2 DEMONTAJE CON POSTERIOR REUTILIZACION SOLERIA GRES MUTUA DESMONTAJE DE SOLERIA GRES DE LA MUTUA EXISTENTE EN EL INTERIOR DEL EDIFICIO, DE BALDOSAS CERÁMICAS U OTRAS, CON MEDIOS MANUALES O MECANICOS, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. LAS BALDOSAS SERÁN ALMACENADAS, AGRUPADAS Y LIMPIEZA INCLUIDA, RETIRANDO CUIDADOSAMENTE LOS RESTOS DE AGARRE QUE PUEDAN EXISTIR, PARA PODER SER REPUESTAS POSTERIORMENTE TRAS LAS REDISTRIBUCIONES REALIZADAS. SE TRATARÁ DE NO ROMPER NINGÚN CANTO, NI RAYAR BALDOSAS, CON EL FIN DE CONTAR CON EL MAYOR NÚMERO DE BALDOSAS PARA SER REUTILIZADAS POSTERIORMENTE. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE LA LIMPIEZA DE LAS BALDOSAS PARA SU POSTERIOR REPOSICIÓN. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIORES EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++DESMONTAJE SOLERIA++								
		1	26,07				26,07		
		1	4,36				4,36		
							30,43	11,48	349,34
1.11	m DEMOLICION DE RODAPIE EXISTENTE DEMOLICION DE RODAPIE EXISTENTE EN EL INTERIOR DEL EDIFICIO, CERÁMICO, METÁLICO, DE MADERA U OTROS, HASTA CUALQUIER TIPO DE ALTURA, CON MEDIOS MANUALES O MECANICOS, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS DE BASE. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIORES EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++RODAPIE++								
	GUARDERIA	1	2,84				2,84		
		1	1,84				1,84		
		1	2,74				2,74		
		1	4,83				4,83		
		1	3,05				3,05		
		1	1,90				1,90		
		1	4,65				4,65		
		1	5,75				5,75		
		1	3,00				3,00		
		1	4,68				4,68		
		1	1,93				1,93		
		1	3,00				3,00		
	CONSULTAS	1	0,87				0,87		
		1	0,80				0,80		
		1	1,47				1,47		
		1	3,56				3,56		
							46,91	2,68	125,72

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE																						
1.12	M2 DEMOLICION BASE SOLERIA DEMOLICIÓN DE BASE DE PAVIMENTO DE MORTERO EXISTENTE EN EL INTERIOR DEL EDIFICIO, DE HASTA 10 CM DE ESPESOR, CON MARTILLO NEUMÁTICO, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++DEMOLICION BASE SOLERIA++ <table><tr><td>GUARDERIA</td><td>1</td><td>112,45</td><td></td><td></td><td></td><td>112,45</td></tr><tr><td>MUTUA</td><td>1</td><td>26,07</td><td></td><td></td><td></td><td>26,07</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td>4,36</td><td></td><td></td><td></td><td>4,36</td></tr></table>	GUARDERIA	1	112,45				112,45	MUTUA	1	26,07				26,07		1	4,36				4,36									
GUARDERIA	1	112,45				112,45																									
MUTUA	1	26,07				26,07																									
	1	4,36				4,36																									
							142,88	11,87	1.695,99																						
1.13	M2 DEMOLICION FALSO TECHO DEMOLICIÓN DE FALSO TECHO CONTINUO O DESMONTABLE, DE PLACAS DE YESO O DE ESCAYOLA, DE MADERA, O DE CUALQUIER TIPO, SITUADO A UNA ALTURA MENOR DE 4 M, CON MEDIOS MANUALES, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS INCLUIDOS EN EL FALSO TECHO, COMO PUEDE SER LUMINARIAS, CARTELERÍAS, DETECTORES, Y CUALQUIER OTRO TIPO DE INSTALACIÓN O CARTELERÍA. EN LAS ZONAS DEL LOCAL EXISTENTE, SE ELIMINARÁ EL FAJEADO PERIMETRAL DE LAS PARTICIONES A DEMOLER, HASTA EL INICIO DE LAS PLACAS DESMONTABLES, CON CUIDADO PARA NO TENER QUE REPONER MÁS CANTIDAD DE FALSO TECHO DEL ESTIMADO DERIVADO DE UNA MALA EJECUCIÓN DE LA DEMOLICIÓN. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIORES EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE METROS PREVISTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++FALSO TECHO++ <table><tr><td></td><td>1</td><td>112,35</td><td></td><td></td><td></td><td>112,35</td></tr></table>		1	112,35				112,35																							
	1	112,35				112,35																									
							112,35	11,85	1.331,35																						
1.14	UD DESMONTAJE DE SANITARIOS DESMONTAJE DE APARATOS SANITARIOS, INCLUYENDO ENCIMERAS,INODOROS, BIDÉS, LAVABOS, ELEMENTOS DEL INTERIOR DEL BAÑO COMO SECADORES, TOALLEROS, O CUALQUIER OTRO TIPO DE ELEMENTO EXISTENTE, INCLUIDAS LAS LLAMADAS DE ASISTENCIA, CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS A LOS QUE PUEDA ESTAR SUJETO. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++SANITARIOS++																														

PRESUPUESTO Y MEDICIONES



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.17	UD DESMONTAJE RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE DESMONTAJE RED DE SANEAMIENTO, TANTO EN LOS LOCALES, COMO EN LA PLANTA SÓTANO EXISTENTE BAJO EL LOCAL. SE CEGARÁN O ANULARÁN LOS BAJANTES DEL LOCAL DE FORMA PROVISIONAL O DEFINITIVA, EN FUNCIÓN DE LA INSTALACIÓN SIN QUE ESTO TENGA AFECCIÓN A LA RED GENERAL DE SANEAMIENTO DEL EDIFICIO. INCLUIDO EL DESMONTAJE DE CUALQUIER TIPO DE ACCESORIO, TODO ELEMENTO DE LA INSTALACION. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS AUXILIARES NECESARIOS PARA EL DESMONTAJE DE LA RED DE SANEAMIENTO DESDE EL SÓTANO (ANDAMIOS, EPI, EPC), ASÍ COMO LIMPIEZA DEL SÓTANO O DESMONTAJE DE POSIBLES ELEMENTOS EXISTENTES EN EL SÓTANO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL SANEAMIENTO, JUNTO CON SU POSTERIOR REPOSICIÓN. CON MEDIOS MANUALES. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1				1,00			
							1,00	250,95	250,95
1.18	M2 DESMONTAJE INSTALACION DE CLIMATIZACION/VENTILACION DESMONTAJE DE INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CONDUCTO O SPLIT, INCLUSO REJILLAS Y CUALQUIER ACCESORIO PERTENECIENTE A DICHA INSTALACION, EN LOCAL U OFICINA, TANTO EXTERIOR COMO INTERIOR. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTOS. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	3				3,00			
							3,00	250,95	752,85
1.19	M2 DESMONTAJE INSTALACION TELECOMUNICACIONES DESMONTAJE DE INSTALACIÓN SUPERFICIAL DE TELEFONÍA, INCLUSO RACK EXISTENTE PARA SU POSTERIOR REUBICACIÓN, ASÍ COMO TODO TIPO DE ELEMENTO COMO PUEDE SER DETECTORES DE PRESENCIA, TOMAS DE INTERNET..., EN EL INTERIOR DE UNA OFICINA O LOCAL, CON MEDIOS MANUALES. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1				1,00			
							1,00	169,26	169,26
1.20	M2 APERTURA DE HUECOS EN FACHADA APERTURA DE HUECO PARA POSTERIOR COLOCACIÓN DE LA CARPINTERÍA, EN HOJA EXTERIOR DE CERRAMIENTO DE FACHADA, DE FÁBRICA REVESTIDA, FORMADA POR LADRILLO HUECO DOBLE DE 7/9 CM DE ESPESOR, O DE CUALQUIER								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	OTRO TIPO DE ESPESOR O TIPOLOGÍA DE FÁBRICA DE LADRILLO QUE CONFORME LA FACHADA TANTO PRINCIPAL COMO TRASERA, CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LA HOJA O DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS, Y CARGA MANUAL SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR. INCLUYE APEO DE HUECOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL CORTE PREVIO DEL CONTORNO DEL HUECO Y LA DEMOLICIÓN DEL REVESTIMIENTO, INCLUYE EL MONTAJE Y DESMONTAJE DEL APEO DEL HUECO. INCLUYE: REPLANTEO DEL HUECO EN EL PARAMENTO. CORTE PREVIO DEL CONTORNO DEL HUECO. DEMOLICIÓN DE LA FÁBRICA Y SUS REVESTIMIENTOS. FRAGMENTACIÓN DE LOS ESCOMBROS EN PIEZAS MANEJABLES. RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DE ESCOMBROS SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE DEMOLIDA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. .MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++APERTURA DE HUECOS++ POR UNIDAD	1	3,95			3,95			
		1	2,07			2,07			
		1	3,27			3,27			
		1	4,41			4,41			
		1	2,36			2,36			
		1	2,98			2,98			
		1	2,40			2,40			
		1	4,32			4,32			
							25,76	17,93	461,88
1.21	m2 DEMOLICIÓN ALICATADOS DEMOLICIÓN DE ALICATADO DE AZULEJO, TANTO EXTERIORES DE FACHADA COMO INTERIORES EN CUALQUIER ESTANCIA, CON MEDIOS MANUALES, EL PRECIO INCLUYE EL PICADO DEL MATERIAL DE AGARRE ADHERIDO AL SOPORTE. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIORES EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++DEM. ALICATADO/REVESTIMIENTOS++ INTERIOR	1	7,17	2,60	18,64				
		1	4,79	2,60	12,45				
		1	0,68	2,60	1,77				
		1	0,79	2,60	2,05				
		1	0,73	2,60	1,90				
		1	1,43	2,60	3,72				
		1	0,88	2,60	2,29				
		1	0,32	2,60	0,83				
		1	3,13	2,60	8,14				
		1	9,53	2,60	24,78				
		1	0,28	2,60	0,73				
		1	0,41	2,60	1,07				
		1	0,48	2,60	1,25				
		1	0,54	2,60	1,40				
		1	0,19	2,60	0,49				
		1	0,16	2,60	0,42				
	EXTERIOR	1	18,36	3,00	55,08				
							137,01	11,39	1.560,54
1.22	M2 DEMONTALE DE REVESTIMIENTO DE MADERA O REVESTIMIENTOS SIMILARES,								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TANTO EN PARED COMO EN FALSO TECHO, CON LA POSIBILIDAD DE REUTILIZACIÓN POSTERIOR, CON MEDIOS MANUALES, CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS Y ALMACENAJE DE LOS ELEMENTOS RETIRADOS, E INCLUYE ASÍ MISMO LA RETIRADA DE LA SUBESTRUCTURA DE AGARRE Y TODOS LOS REMATES EXISTENTES. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIOROS EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++ZOCALO DE MADERA++								
	AULA	1	2,89		1,50	4,34			
		1	4,83		1,50	7,25			
	MUTUA ACCESO PAREDES	1	3,13		2,60	8,14			
		1	1,76		2,60	4,58			
							24,31	11,62	282,48
1.23	M DEMOLICION DE ENCIMERAS DE FABRICA DESMONTAJE DE ENCIMERA DE PIEDRA NATURAL O CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, INCLUYENDO BASE DE LA MISMA, CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS A LOS QUE PUEDA ESTAR SUJETA. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIOROS EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++ENCIMERAS DE FABRICA++								
	ENCIMERA ASEO (LAVABO)	1	1,65		0,50	0,83			
							0,83	35,45	29,42
1.24	M2 SANEADO DE PARAMENTOS PICADO DE ENFOSCADO DE CEMENTO, APLICADO SOBRE PARAMENTO VERTICAL INTERIOR O EXTERIOR DE HASTA 4 M DE ALTURA, INCLUSO REPARACION DE FISURAS EXISTENTES, CON MEDIOS MANUALES. TOTALMENTE PREPARADO PARA ENFOSCADO. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS.INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++SANEADO PARAMENTOS++								
	INTERIOR	1	7,17		2,60	18,64			
		1	4,79		2,60	12,45			
		1	0,68		2,60	1,77			
		1	0,79		2,60	2,05			
		1	0,73		2,60	1,90			
		1	1,43		2,60	3,72			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	0,88		2,60	2,29			
		1	0,32		2,60	0,83			
		1	3,13		2,60	8,14			
		1	9,53		2,60	24,78			
		1	0,28		2,60	0,73			
		1	0,41		2,60	1,07			
		1	0,48		2,60	1,25			
		1	0,54		2,60	1,40			
		1	0,19		2,60	0,49			
		1	0,16		2,60	0,42			
		1	9,44		2,60	24,54			
		1	5,30		2,60	13,78			
	EXTERIOR								
		1	18,36		3,00	55,08			
		1	2,96		3,00	8,88			
		1	3,03		3,00	9,09			
							193,30	11,92	2.304,14
1.25	ML								
	DESMONTADO DE DINTELES EXISTENTES								
	DESMONTAJE DE DINTEL EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO, CON MEDIOS MANUALES O MECANICOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS Y EL APEO DE LOS HUECOS EXISTENTES.								
	INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA.								
	CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO.								
	CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.								
	CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
	++DEMONTADO DINTELES++								
	C. GRAN BRETAÑA	1	0,82			0,82			
		1	1,04			1,04			
		1	2,36			2,36			
		1	2,47			2,47			
		1	2,72			2,72			
	AV. ALEMANIA	1	2,02			2,02			
		1	2,02			2,02			
		1	2,42			2,42			
		1	1,01			1,01			
							16,88	8,60	145,17
1.26	ML								
	DESMONTADO DE ALFEIZARES Y JAMBAS DE VENTANAS EXISTENTES								
	LEVANTADO DE VIERTEAGUAS SITUADO ENTRE LAS JAMBAS DEL HUECO CUBRIENDO LOS ALFÉIZARES, INCLUYENDO LOS RECERCADOS NO SOLAMENTE HORIZONTALES (ALFEIZARES) SINO TAMBIÉN LAS TAPETAS VERTICALES (JAMBAS, MOCHETAS Y DINTELES) Y PICADO DEL MATERIAL DE AGARRE ADHERIDO A SU SUPERFICIE, TANTO INTERIORES COMO EXTERIORES, CON MEDIOS MANUALES Y RECUPERACIÓN, ACOPIO Y COLOCACIÓN DEL MATERIAL EN EL MISMO EMPLAZAMIENTO, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS.								
	INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA.								
	CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO.								
	CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.								
	CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
	++DEMONTADO ALFEIZARES++								
	C. GRAN BRETAÑA	1	0,82			0,82			
		1	1,04			1,04			
		1	2,36			2,36			
		1	2,47			2,47			
		1	2,72			2,72			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	AV. ALEMANIA	1	2,02			2,02			
		1	2,02			2,02			
		1	2,42			2,42			
		1	1,01			1,01			
							16,88	6,49	109,55
1.27	m LEVANTADO UMBRAL DEMOLICION DE UMBRAL EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO, CON MEDIOS MANUA- LES O MECANICOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DES- MONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA.CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PRO- YECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. ++UMBRALES++ GUARDERIA MUTUA	2 1 1	1,05 1,00 2,42			2,10 1,00 2,42			
							5,52	5,61	30,97
1.28	m2 APERTURA CALO APERTURA DE CALOS EN FORJADO DE CUALQUIER TIPO, EN HÚMEDO REALIZADA VERTICALMENTE EN FORJADO DE HORMIGÓN ARMADO O CUALQUIER TIPO, CON CORONA DIAMANTADA DE DIÁMETRO SEGUN NECESIDADES, PREVIO LEVANTADO DEL PAVIMENTO Y SU BASE, Y CARGA MANUAL SOBRE CAMIÓN O CONTENE- DOR.SE COMPROBARÁ PREVIAMENTE LA POSICIÓN DE LOS BAJANTES Y RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE EN LA PLANTA SÓTANO. SE REPLANTEARÁ PREVIAMEN- TE EL HUECO PARA EVITAR QUE COINCIDA CON NINGÚN ELEMENTO ESTRUCTU- RAL COMO VIGA, VIGUETAS, NERVIOS... PARA NO AFECTAR LA ESTABILIDAD DEL FORJADO. SE COMPROBARÁ CON INSPECCIÓN TANTO DESDE LA PLANTA DONDE SE REALI- ZA EL CALO, COMO EN LA PLANTA INMEDIATAMENTE INFERIOR, PARA COMPRO- BAR LOS POSIBLES ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES A LOS QUE AFECTA. INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACION ES DE LA D.F.	6				6,00			
							6,00	142,71	856,26
1.29	M2 LIMPIEZA DE SUELO (JUNTAS) PATIO TRASERO LIMPIEZA DE SUELO (JUNTAS, BALDOSAS) DE PATIO TRASERO DE PAVIMENTO CE- RÁMICO DE GRES, O DE CUALQUIER TIPO DE PAVIMENTO, Y JUNTAS DEL MISMO EN ESTADO DE CONSERVACIÓN REGULAR, ELIMINANDO MANCHAS, SALES, EFLO- RESCENCIAS SALINAS Y MICROORGANISMOS, VEGETACIÓN MEDIANTE EL VERTI- DO SOBRE LA SUPERFICIE DE UNA DISOLUCIÓN ACUOSA DE ÁCIDO ACÉTICO, CE- PILLADO, ACLARADO Y POSTERIOR APLICACIÓN DE LÍQUIDO DECAPANTE ESPECÍ- FICO PARA GRES ESMALTADO O PARA EL SUELO EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO; CONSIDERANDO UN GRADO DE COMPLEJIDAD MEDIO. MEDIDA LA UNIDAD EJECU- TADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F.	1	100,00			100,00			
							100,00	18,52	1.852,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.30	ml ENCuentro CUBIERTA PLANA TRANSITABLE CON PARAMENTO VERTICAL LÁMI REFUERZO IMPERMEABILIZACIÓN ZABALETA ENCuentro FRONTAL DE FALDÓN CON PARAMENTO VERTICAL EN PATIO TRASERO, IMPERMEABILIZACIÓN CON BANDA AUTOADHESIVA DE ALUMINIO, CON LA SUPERFICIE EN RELIEVE Y REVESTIDA POR UNA DE SUS CARAS CON UNA CAPA ADHESIVA DE BUTILO DE 0,15 MM DE ESPESOR, DE 30 CM DE ANCHURA PROTEGIDA, RECIBIDO EN ROZA DEL PARAMENTO CON MORTERO DE CEMENTO. INCLUIDA LA EJECUCIÓN DE LA ROZA CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
		1	25,29				25,29		
		1	11,11				11,11		
		1	4,09				4,09		
							40,49	17,25	698,45
1.31	ud LEVANTADO MÁQUINA INTERIOR CLIMATIZACIÓN DESMONTAJE DE UNIDAD INTERIOR DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, DE PARED, DE 50 KG DE PESO MÁXIMO, CON MEDIOS MANUALES, Y RECUPERACIÓN DEL MATERIAL PARA SU POSTERIOR UBICACIÓN EN OTRO EMPLAZAMIENTO, Y CARGA MANUAL SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR, INCLUIDOS TODOS LOS ELEMENTOS DE CONDUCTOS, ACCESORIOS, CABLEADOS, SANEAMIENTO PROPIO DE LA MÁQUINA, CONEXIONES, ETC. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F. ++SPLITS++ SALA RACK LOCAL EXISTENTE								
		1					1,00		
		3					3,00		
							4,00	53,19	212,76
1.32	M DEMOLICION DE RECERCADO DE HUECOS EN FACHADA DEMOLICIÓN DE RECERCADO DE HUECO DE FACHADA, CON MEDIOS MANUALES, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS, Y CARGA MANUAL SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
		27					27,00		
							27,00	4,47	120,69
1.33	m2 DEMOLICIÓN FALSO TECHO DESMONTABLE C/ REC DESMONTADO DE FALSO TECHO REGISTRABLE PARA POSTERIOR REUTILIZACIÓN SITUADO A UNA ALTURA MENOR DE 4 M, CON MEDIOS MANUALES, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO EN LUGAR INDICADO PARA ELLO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO SOBRANTE Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
		1	67,00				67,00		
							67,00	5,71	382,57

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.34	UD RETIRADA DE CUALQUIER ELEMENTO EXISTENTE EN LAS PAREDES Y TECHOS, PASAMANOS, BARRAS DE INODOROS Y DUCHAS (FIJAS Y MOVILES), ESPEJOS, BALDA, LAVACUÑAS, SECADORES, DISPENSADORES, TOALLEROS, SILLAS ACCESIBILIDAD, CUADROS, DIRECTORIOS, APLIQUES, TERMOSTATOS, PLACAS, DETECTORES ETC, DEJANDO LAS PAREDES LIMPIAS Y LISTAS PARA REVESTIMIENTO DE TERMINACION CON TRANSPORTE A VERTEDERO Y CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES. TERMOSTATOS, CUADROS, PLACAS	10				10,00			
							10,00	81,01	810,10
1.35	m ² PROTECCIÓN DE SUELOS. Suministro y colocación de lámina de plástico sobre la que se coloca una capa de cartón rizado fijado lateralmente en todo el perímetro, sobre el solado de moqueta, madera, piedra natural u otro material, para protegerlo frente a la suciedad y el polvo generados durante los trabajos de rehabilitación o reforma. Incluso vigilancia y mantenimiento de la protección mientras duren los trabajos, fijación de la protección en todas las juntas con cinta adhesiva, posterior retirada, recogida y carga manual sobre camión o contenedor. Incluye: Colocación de la protección. Retirada de la protección y carga sobre contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto. Mutua Actual	1			129,62	129,62			
							129,62	1,07	138,69
TOTAL CAPÍTULO 1 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS									20.547,07

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
2.1	CAPÍTULO 2 ALBAÑILERÍA M2 FACHADA TIPO F1.A TRASDOSADO INTERIOR W626 FACHADA TIPO F1.A 1.CERRAMIENTO DE FACHADA PRE-EXISTENTE E: 330MM. 2.ESTRUCTURA DOBLE DE PERFILES DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 48 MM DE ANCHURA, A BASE DE MONTANTES (ELEMENTOS VERTICALES) SEPARADOS 400 MM ENTRE SÍ, CON DISPOSICIÓN REFORZADA "H" Y CANALES. 3.AISLAMIENTO TÉRMICO LANA DE ROCA 50MM; PANELES SEMIRRÍGIDOS DENS.: 40 KG/M3; RESIST.TERM.:1,4(M²K)/W 4.DOBLE PLACA DE YESO LAMINADO (12.5MM). PLACAS H1 HIDROFUGADA. 5.FIJACIÓN DE PANELES DE YESO LAMINADO A MONTANTES VERTICALES Y HORIZONTALES MEDIANTE TORNILLOS. SISTEMA MONTADOS SOBRE CANALES JUNTO AL PARAMENTO VERTICAL. INCLUSO BANDA DESOLIDARIZADORA; FIJACIONES PARA EL ANCLAJE DE CANALES Y MONTANTES METÁLICOS; TORNILLERÍA PARA LA FIJACIÓN DE LAS PLACAS; CINTA DE PAPEL CON REFUERZO METÁLICO "KNAUF" Y PASTA DE JUNTAS JOINTFILLER F-1 GLS "KNAUF", CINTA MICROPERFORADA DE PAPEL "KNAUF". CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE ENCuentROS Y PUNTOS SINGULARES, INCLUYE EL AISLAMIENTO A COLOCAR ENTRE LAS PLACAS Y EL PARAMENTO, INCLUYE PICADO DE ENFOSCADO DE CEMENTO SOBRE PARAMENTO VERTICAL INTERIOR EN TODA LA ALTURA, CON MEDIOS MANUALES, ELIMINÁNDOLO TOTALMENTE SIN DETERIORAR LA SUPERFICIE SOPORTE QUE QUEDARÁ AL DESCUBIERTO Y PREPARADA PARA SU POSTERIOR REVESTIMIENTO. SANEADO DE REVESTIMIENTO EXISTENTE EN ZONAS CON HUMEDAD, DESCONCHADAS O AGRIETADAS, PREVIA SUPERVISIÓN E INDICACIONES POR PARTE DE DF. . INCLUYE: REPLANTEO Y TRAZADO EN EL FORJADO INFERIOR Y EN EL SUPERIOR DE LOS PERFILES. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES INFERIORES, SOBRE SOLADO TERMINADO O BASE DE ASIENTO. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES SUPERIORES, BAJO FORJADOS. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS MONTANTES SOBRE LOS ELEMENTOS HORIZONTALES. CORTE DE LAS PLACAS. FIJACIÓN DE LAS PLACAS. REPLANTEO DE LAS CAJAS PARA ALOJAMIENTO DE MECANISMOS ELÉCTRICOS Y DE PASO DE INSTALACIONES, Y POSTERIOR PERFORACIÓN DE LAS PLACAS. TRATAMIENTO DE JUNTAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DUPLICAR ESQUINAS NI ENCuentROS, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN DUPLICAR ESQUINAS NI ENCuentROS, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305. ++TIPO F1A++								
		1	4,68			3,45	16,15		
		1	1,86			3,45	6,42		
		1	2,87			3,45	9,90		
		1	4,81			3,45	16,59		
		1	1,41			3,45	4,86		
		1	2,73			3,45	9,42		
		1	1,72			3,45	5,93		
		1	3,00			3,45	10,35		
		1	1,26			3,45	4,35		
		1	4,75			3,45	16,39		
		1	2,72			3,45	9,38		
		1	14,12			3,45	48,71		
							158,45	50,14	7.944,68

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
2.2	M2 FACHADA TIPO F1.B TRASDOSADO REFORZADO INTERIOR W626 FACHADA TIPO F1.B 1.CERRAMIENTO DE FACHADA PRE-EXISTENTE E: 330MM. 2.ESTRUCTURA DOBLE DE PERFILES DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 48 MM DE ANCHURA, A BASE DE MONTANTES (ELEMENTOS VERTICALES) SEPARADOS 400 MM ENTRE SÍ, CON DISPOSICIÓN REFORZADA "H" Y CANALES. 3.AISLAMIENTO TÉRMICO LANA DE ROCA 50MM; PANELES SEMIRRÍGIDOS DENS.: 40 KG/M3; RESIST.TERM.:1,4(M²K)/W 4.PLACA CARA INTERIOR DE YESO LAMINADO (12.5MM). PLACAS H1 HIDROFUGADA. 5.PLACA CARA EXTERIOR, PLACA DE ALTA DUREZA TIPO DIAMANT DFH11 O EQUIVALENTE, COMPUESTA POR ALMA DE YESO MEZCLADA CON FIBRA DE VIDRIO Y CARAS REVESTIDAS CON LÁMINA DE CARTÓN (15MM). 6.FIJACIÓN DE PANELES DE YESO LAMINADO A MONTANTES VERTICALES Y HORIZONTALES MEDIANTE TORNILLOS. 7.SOPORTE UNIVERSAL DE MADERA TIPO KNAUF O EQUIVALENTE, PARA REFUERZO PUNTUAL DE ZONAS DONDE SE TIENE PREVISTO ANCLAJES DE ELEMENTOS DE HASTA 1.5KN (150 KG). (INLCUIDO ESTE REFUERZO EN EL PRECIO, REPLANTEO DE SOPORTES POR PARTE DE LA DF). CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE ENCUENTROS Y PUNTOS SINGULARES,INCLUYE EL AISLAMIENTO A COLOCAR ENTRE LAS PLACAS Y EL PARAMENTO. INCLUYE PICADO DE ENFOSCADO DE CEMENTO SOBRE PARAMENTO VERTICAL INTERIOR EN TODA LA ALTURA, CON MEDIOS MANUALES, ELIMINÁNDOLO TOTALMENTE SIN DETERIORAR LA SUPERFICIE SOPORTE QUE QUEDARÁ AL DESCUBIERTO Y PREPARADA PARA SU POSTERIOR REVESTIMIENTO. SANEADO DE REVESTIMIENTO EXISTENTE EN ZONAS CON HUMEDAD, DESCONCHADAS O AGRIETADAS, PREVIA SUPERVISIÓN E INDICACIONES POR PARTE DE DF. INCLUYE: REPLANTEO Y TRAZADO EN EL FORJADO INFERIOR Y EN EL SUPERIOR DE LOS PERFILES. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES INFERIORES, SOBRE SOLADO TERMINADO O BASE DE ASIENTO. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES SUPERIORES, BAJO FORJADOS. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS MONTANTES SOBRE LOS ELEMENTOS HORIZONTALES. CORTE DE LAS PLACAS. FIJACIÓN DE LAS PLACAS. REPLANTEO DE LAS CAJAS PARA ALOJAMIENTO DE MECANISMOS ELÉCTRICOS Y DE PASO DE INSTALACIONES, Y POSTERIOR PERFORACIÓN DE LAS PLACAS. TRATAMIENTO DE JUNTAS. INCLUYE SOPORTE UNIVERSAL DE MADERA TIPO KNAUF O EQUIVALENTE, PARA REFUERZO PUNTUAL DE ZONAS DONDE SE TIENE PREVISTO ANCLAJES DE ELEMENTOS DE HASTA 1.5KN (150 KG). CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DUPLICAR ESQUINAS NI ENCUENTROS, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN DUPLICAR ESQUINAS NI ENCUENTROS, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305. ++FACHADA TIPO F1B++								
		1	2,98			3,45	10,28		
		1	1,96			3,45	6,76		
		1	1,86			3,45	6,42		
							23,46	52,45	1.230,48

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
2.3	M2 PARTICION TIPO P1.A TABIQUE AUTOPORTANTE (2X12.5+90H+2X2.12.5) PARTICION TIPO P1.A 1.PLACA DE YESO LAMINADO (2X12,5MM). PLACAS H1 HIDROFUGADA. 2.PARTICIÓN FORMADA POR AISLAMIENTO DE PANEL DE LANA DE ROCA, ESPECIFICACIONES SEGÚN MEDICIONES, E: 90 MM, SEGÚN UNE-EN 13162 O EQUIVALENTE, RESIST. TÉRMICA 2,85 M²K/W, COND. TÉRMICA 0,035 W/(MK). 3.PLACA DE YESO LAMINADO (2X12,5MM). PLACAS H1 HIDROFUGADA. PERFILES TC DE 900MM COLOCADOS CADA 400MM. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE ENCUNTROS Y PUNTOS SINGULARES, INCLUYE EL AISLAMIENTO A COLOCAR ENTRE LAS PLACAS Y EL PARAMENTO. INCLUYE: REPLANTEO Y TRAZADO EN EL FORJADO INFERIOR Y EN EL SUPERIOR DE LOS PERFILES. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES INFERIORES, SOBRE SOLADO TERMINADO O BASE DE ASIENTO. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES SUPERIORES, BAJO FORJADOS. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS MONTANTES SOBRE LOS ELEMENTOS HORIZONTALES. CORTE DE LAS PLACAS. FIJACIÓN DE LAS PLACAS. REPLANTEO DE LAS CAJAS PARA ALOJAMIENTO DE MECANISMOS ELÉCTRICOS Y DE PASO DE INSTALACIONES, Y POSTERIOR PERFORACIÓN DE LAS PLACAS. TRATAMIENTO DE JUNTAS. INCLUYE PICADO DE ENFOSCADO DE CEMENTO SOBRE PARAMENTO VERTICAL INTERIOR EN TODA LA ALTURA, CON MEDIOS MANUALES, ELIMINÁNDOLO TOTALMENTE SIN DETERIORAR LA SUPERFICIE SOPORTE QUE QUEDARÁ AL DESCUBIERTO Y PREPARADA PARA SU POSTERIOR REVESTIMIENTO. SANEADO DE REVESTIMIENTO EXTERIOR EXISTENTE EN ZONAS CON HUMEDAD, DESCONCHADAS O AGRIETADAS, PREVIA SUPERVISIÓN E INDICACIONES POR PARTE DE DF. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DUPLICAR. MEDIDAS INCLUYEN LAS TABICAS PARA REALIZAR LAS DIFERENCIAS DE ALTURAS DE LOS FALSOS TECHOS Y PARA LA FORMACIÓN DE ARMARIOS. ESQUINAS NI ENCUNTROS, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN DUPLICAR ESQUINAS NI ENCUNTROS, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305. ++PARTICION TIPO 1.A++								
		1	2,82		3,45		9,73		
		1	1,23		3,45		4,24		
		1	1,00		3,45		3,45		
		1	2,68		3,45		9,25		
		1	2,51		3,45		8,66		
		1	0,93		3,45		3,21		
		1	0,57		3,45		1,97		
		1	2,05		3,45		7,07		
		1	1,00		3,45		3,45		
		1	0,30		3,45		1,04		
		1	2,68		3,45		9,25		
		1	3,98		3,45		13,73		
		1	1,55		3,45		5,35		
		1	0,71		3,45		2,45		
		1	1,55		3,45		5,35		
		1	8,04		3,45		27,74		
		1	2,72		3,45		9,38		
		1	0,61		3,45		2,10		
		1	1,71		3,45		5,90		
		1	1,12		3,45		3,86		
		1	1,60		3,45		5,52		
		1	2,73		3,45		9,42		
		1	0,57		3,45		1,97		
		1	0,46		3,45		1,59		
		1	3,74		3,45		12,90		
		1	0,94		3,45		3,24		
		1	0,90		3,45		3,11		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	0,60		3,45	2,07			
		1	1,76		3,45	6,07			
		1	8,06		3,45	27,81			
		1	0,35		3,45	1,21			
		1	0,35		3,45	1,21			
		1	0,47		3,45	1,62			
		1	0,47		3,45	1,62			
		1	0,49		3,45	1,69			
		1	0,85		3,45	2,93			
		1	1,63		3,45	5,62			
		1	1,10		3,45	3,80			
		1	0,46		3,45	1,59			
							232,17	80,50	18.689,69
2.4	M2 PARTICION TIPO P1.B TABIQUE REFORZADO AUTOPORT. (15+12.5+90H+2X)								
	PARTICION TIPO P1.B								
	1.PLACA CARA INTERIOR DE YESO LAMINADO (12.5MM). PLACAS H1 HIDROFUGADA.								
	2.PLACA CARA EXTERIOR, PLACA DE ALTA DUREZA TIPO DIAMANT DFH11 O EQUIVALENTE, COMPUESTA POR ALMA DE YESO MEZCLADA CON FIBRA DE VIDRIO Y CARAS REVESTIDAS CON LÁMINA DE CARTÓN (15MM).								
	3.PARTICIÓN FORMADA POR AISLAMIENTO DE PANEL DE LANA DE ROCA, ESPECIFICACIONES SEGÚN MEDICIONES, E: 90 MM, SEGÚN UNE-EN 13162 O EQUIVALENTE, RESIST. TÉRMICA 2,85 M²K/W, COND. TÉRMICA 0,035 W/(MK).								
	4.PLACA DE YESO LAMINADO (2X12,5MM). PLACAS H1 HIDROFUGADA.								
	5.PERFILES TC DE 900MM COLOCADOS CADA 400MM.								
	6.SOPORTE UNIVERSAL DE MADERA TIPO KNAUF O EQUIVALENTE, PARA REFUERZO PUNTUAL DE ZONAS DONDE SE TIENE PREVISTO ANCLAJES DE ELEMENTOS DE HASTA 1.5KN (150 KG). (INLCUIDO ESTE REFUERZO EN EL PRECIO, REPLANTEO DE SOPORTES POR PARTE DE LA DF).								
	MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA PROPIEDAD.								
	CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE ENCUENTROS Y PUNTOS SINGULARES,INCLUYE EL AISLAMIENTO A COLOCAR ENTRE LAS PLACAS Y EL PARAMENTO.								
	INCLUYE: REPLANTEO Y TRAZADO EN EL FORJADO INFERIOR Y EN EL SUPERIOR DE LOS PERFILES. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES INFERIORES, SOBRE SOLADO TERMINADO O BASE DE ASIENTO. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES SUPERIORES, BAJO FORJADOS. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS MONTANTES SOBRE LOS ELEMENTOS HORIZONTALES. CORTE DE LAS PLACAS. FIJACIÓN DE LAS PLACAS. INCLUYE PICADO DE ENFOSCADO DE CEMENTO SOBRE PARAMENTO VERTICAL INTERIOR EN TODA LA ALTURA, CON MEDIOS MANUALES, ELIMINÁNDOLO TOTALMENTE SIN DETERIORAR LA SUPERFICIE SOPORTE QUE QUEDARÁ AL DESCUBIERTO Y PREPARADA PARA SU POSTERIOR REVESTIMIENTO. SANEADO DE REVESTIMIENTO EXISTENTE EN ZONAS CON HUMEDAD, DESCONCHADAS O AGRIETADAS, PREVIA SUPERVISIÓN E INDICACIONES POR PARTE DE DF.REPLANTEO DE LAS CAJAS PARA ALOJAMIENTO DE MECANISMOS ELÉCTRICOS Y DE PASO DE INSTALACIONES, Y POSTERIOR PERFORACIÓN DE LAS PLACAS. TRATAMIENTO DE JUNTAS. INCLUYE SOPORTE UNIVERSAL DE MADERA TIPO KNAUF O EQUIVALENTE, PARA REFUERZO PUNTUAL DE ZONAS DONDE SE TIENE PREVISTO ANCLAJES DE ELEMENTOS DE HASTA 1.5KN (150 KG).								
	CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DUPLICAR								
	ESQUINAS NI ENCUENTROS, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN DUPLICAR ESQUINAS NI ENCUENTROS, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305.								
	++PARTICION TIPO 1.B++								
		1	3,01		3,45	10,38			
		1	3,52		3,45	12,14			
							22,52	100,71	2.267,99

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
2.5	M2 TRASDOSADO TIPO T1 TRASDOSADO SEMIDIRECTO (2X12.5+20) TRASDOSADO TIPO T1 TRASDOSADO SEMIDIRECTO DE PLACA DE YESO LAMINADO 35/400 (2X12.5MM+200). 1. PLACA DE YESO LAMINADO 1X15MM. PLACAS H1 HIDROFUGADA. 2. MAESTRA OMEGA. (1X200). 3. SOPORTE LISO PARA FIJACIÓN DE OMEGA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F. INCLUYE PICADO DE ENFOSCADO DE CEMENTO SOBRE PARAMENTO VERTICAL INTERIOR EN TODA LA ALTURA, CON MEDIOS MANUALES, ELIMINÁNDOLO TOTALMENTE SIN DETERIORAR LA SUPERFICIE SOPORTE QUE QUEDARÁ AL DESCUBIERTO Y PREPARADA PARA SU POSTERIOR REVESTIMIENTO. SANEADO DE REVESTIMIENTO EXTERIOR EXISTENTE EN ZONAS CON HUMEDAD, DESCONCHADAS O AGRIETADAS, PREVIA SUPERVISIÓN E INDICACIONES POR PARTE DE DF. ++TRASDOSADO T1++								
		1	1,32		3,45	4,55			
		1	0,50		3,45	1,73			
		1	1,18		3,45	4,07			
		1	0,55		3,45	1,90			
		1	0,57		3,45	1,97			
		1	0,75		3,45	2,59			
		1	0,57		3,45	1,97			
		1	2,73		3,45	9,42			
		1	1,03		3,45	3,55			
		1	1,03		3,45	3,55			
		1	0,87		3,45	3,00			
							38,30	35,31	1.352,37
2.6	M2 CEGADO DE HUECOS DE FACHADA RECONSTRUCCIÓN DE HUECO, REALIZADO CON DOBLE HOJA DE 11CM, PARA FACILITAR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE REHABILITACIÓN, EN HOJA DE PARTICIÓN INTERIOR DE 7 CM DE ESPESOR, DE FÁBRICA DE LADRILLO CERÁMICO HUECO DOBLE, PARA REVESTIR, 33X16X7 CM, CON JUNTAS HORIZONTALES Y VERTICALES DE 10 MM DE ESPESOR, RECIBIDA CON MORTERO DE CEMENTO INDUSTRIAL, COLOR GRIS, M-5, SUMINISTRADO A GRANEL. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F. ++CEGADO HUECOS++ C. GRAN BRETAÑA								
		1	0,65			0,65			
		1	0,49			0,49			
		1	1,50			1,50			
		1	0,19			0,19			
		1	0,26			0,26			
	AV. EUROPA	1	0,68			0,68			
		1	0,05			0,05			
		1	0,06			0,06			
		1	0,76			0,76			
		1	0,51			0,51			
		1	0,31			0,31			
		1	0,46			0,46			
							5,92	27,38	162,09
2.7	ML COLOCACION DE NUEVOS DIENTELES SUMINISTRO Y COLOCACION DE DINTEL REALIZADO CON DOS VIGUETAS AUTORESISTENTES DE HORMIGÓN PRETENSADO T-18, APOYADAS SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO, INDUSTRIAL, M-7,5, DE 2 CM DE ESPESOR, INCLUIDO REVESTIMIENTO DE LADRILLO CERÁMICO EN AMBAS CARAS; PARA LA FORMACIÓN DE DINTEL EN HUECO DE MURO DE FÁBRICA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F. ++DIENTELES++								
		8	2,40			19,20			
							19,20	19,66	377,47

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
2.8	UD AYUDA DE ALBAÑILERÍA PARA INTALACION DE ELECTRICIDAD Y COMUNICAC REPERCUSIÓN POR M² DE SUPERFICIE CONSTRUIDA DE OBRA, DE AYUDAS DE CUALQUIER TRABAJO DE ALBAÑILERÍA, NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y COMUNICACIONES O DE OTRA INSTALACIÓN ESPECIAL FORMADA POR: PUESTA A TIERRA, RED DE EQUIPOTENCIALIDAD, CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN, LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN, CENTRALIZACIÓN DE CONTADORES, DERIVACIONES INDIVIDUALES Y RED DE DISTRIBUCIÓN INTERIOR, CON UN GRADO DE COMPLEJIDAD MEDIO, EN EDIFICIO PLURIFAMILIAR, INCLUIDA P/P DE ELEMENTOS COMUNES. INCLUSO MATERIAL AUXILIAR PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	1	231,43			231,43			
							231,43	11,26	2.605,90
2.9	UD AYUDA ALBAÑILERÍA PARA INSTALACION DE FONTANERIA Y SANEAMIENTO REPERCUSIÓN POR M² DE SUPERFICIE CONSTRUIDA DE OBRA, DE AYUDAS DE CUALQUIER TRABAJO DE ALBAÑILERÍA, NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA INSTALACIÓN DE FONTANERÍA FORMADA POR: ACOMETIDA, TUBO DE ALIMENTACIÓN, BATERÍA DE CONTADORES, GRUPO DE PRESIÓN, DEPÓSITO, MONTANTES, INSTALACIÓN INTERIOR, CUALQUIER OTRO ELEMENTO COMPONENTE DE LA INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y PIEZAS ESPECIALES, CON UN GRADO DE COMPLEJIDAD MEDIO, EN EDIFICIO PLURIFAMILIAR, INCLUIDA P/P DE ELEMENTOS COMUNES. INCLUSO MATERIAL AUXILIAR PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	1	231,43			231,43			
							231,43	6,75	1.562,15
2.10	UD CASONETO ARMAZÓN METÁLICO DE CHAPA ONDULADA (CASONETO), PARA REVESTIR CON PLACAS DE YESO LAMINADO, EQUIPADO CON TRAVESAÑOS METÁLICOS PARA FIJACIÓN DE LAS PLACAS Y PREPARADO PARA ALOJAR LA HOJA DE UNA PUERTA CORREDERA DE CUALQUIER TIPO DE DIMENSIÓN, COLOCADO EN ENTRAMADO AUTOPORTANTE DE PLACAS DE YESO LAMINADO, DE 12,5 CM DE ESPESOR TOTAL. MEIDA LA UNIDAD INSTALADA.	4				4,00			
							4,00	230,17	920,68
2.11	Ud LIMPIEZA FINAL DE OBRA. LIMPIEZA FINAL DE OBRA EN EDIFICIO DE OTROS USOS, INCLUYENDO LOS TRABAJOS DE ELIMINACIÓN DE LA SUCIEDAD Y EL POLVO ACUMULADO EN PARAMENTOS Y CARPINTERÍAS, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE BAÑOS Y ASEOS, LIMPIEZA DE CRISTALES Y CARPINTERÍAS EXTERIORES, ELIMINACIÓN DE MANCHAS Y RESTOS DE YESO Y MORTERO ADHERIDOS EN SUELOS Y OTROS ELEMENTOS, RECOGIDA Y RETIRADA DE PLÁSTICOS Y CARTONES, TODO ELLO JUNTO CON LOS DEMÁS RESTOS DE FIN DE OBRA DEPOSITADOS EN EL CONTENEDOR DE RESIDUOS PARA SU TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: INCLUYE LA LIMPIEZA DEL EXTERIOR DE LA PARCELA. INCLUYE: TRABAJOS DE LIMPIEZA. RETIRADA Y ACOPIO DE LOS RESTOS GENERADOS. CARGA MANUAL DE LOS RESTOS GENERADOS SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1				1,00			
							1,00	356,48	356,48

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
2.12	m² LIMPIEZA PERIÓDICA DE OBRA. Repercusión por m² de superficie construida de obra de las horas de peón ordinario dedicadas a la limpieza periódica de la obra, en edificio de otros usos, tras la terminación de los diferentes oficios que intervienen durante la ejecución de la obra, y no tengan incluida la limpieza en su precio. Criterio de valoración económica: El precio incluye la carga manual de los restos generados sobre camión o contenedor. Incluye: Trabajos de limpieza. Retirada y acopio de los restos generados. Carga manual de los restos generados sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie construida, medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto. Fase I Fase I	1	772,00			772,00			
							772,00	0,88	679,36
TOTAL CAPÍTULO 2 ALBAÑILERÍA.....									38.149,34

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 3 REVESTIMIENTOS									
SUBCAPÍTULO 3.1 PAREDES									
3.1.1	M2	REVESTIMIENTO TIPO 1 RV1.							
REVESTIMIENTO TIPO 1 RV1.									
AZULEJO TIPO MATE Y LISO EN PASTA ROJA, DE DIMENSIONES 200X200MM, Y ESPESOR DE AZULEJO 20 MM. COLOCACIÓN A JUNTA CORRIDA HORIZONTAL Y VERTICAL. PIEZAS TOMADAS MEDIANTE ADHESIVO C2 TE. JUNTAS ENTRE PIEZAS MÍNIMO 2 MM. COEFICIENTE ABSORCIÓN AGUA < 14%. ESPESOR 35 MM (20 MM PIEZA + 15 MM AGARRE)COLOCADO EN INTERIOR DE ZONAS HUMEDAS; REACCION AL FUEGO A1; ADHESIVO CEMENTOSO MEJORADO DE LIGANTES MIXTOS C2 TE APTO PARA CARTON-YESO, CON DESLIZAMIENTO REDUCIDO Y TIEMPO AMPLIADO WEBER O EQUIVALENTE; ACABADO MATE, LISO Y COLOR SEGÚN D.F. JUNTAS DE COLOR SEGÚN D.F.INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE TODOS LOS ENCUENTROS SINGULARES.									
MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F.									
++REVEST. RV1++									
		1	1,50		2,60	3,90			
		1	1,29		2,60	3,35			
		1	1,50		2,60	3,90			
		1	1,29		2,60	3,35			
		2	0,34		2,30	1,56			
		1	1,50		2,60	3,90			
		1	1,60		2,60	4,16			
		1	1,50		2,60	3,90			
		1	1,60		2,60	4,16			
		1	1,03		2,60	2,68			
		1	0,56		2,60	1,46			
		1	1,18		2,60	3,07			
		1	2,45		2,60	6,37			
		1	2,20		2,60	5,72			
		1	3,01		2,60	7,83			
		2	0,34		2,30	1,56			
		1	2,82		3,00	8,46			
		1	2,72		3,00	8,16			
		1	2,82		3,00	8,46			
		1	0,86		3,00	2,58			
		1	1,55		2,30	3,57			
		1	0,86		3,00	2,58			
		2	0,34		2,30	1,56			
		1	2,82		3,00	8,46			
		1	2,72		3,00	8,16			
		1	2,82		3,00	8,46			
		1	0,61		3,00	1,83			
		1	1,55		2,30	3,57			
		1	0,61		3,00	1,83			
		2	0,34		2,30	1,56			

		1	1,55		2,58	4,00			
		1	1,62		2,58	4,18			
		1	0,71		2,58	1,83			
		1	1,06		2,58	2,73			
		1	0,84		2,58	2,17			
		1	2,68		2,58	6,91			
		1	1,75		2,58	4,52			
		1	2,66		2,58	6,86			
		1	2,46		2,58	6,35			
		1	0,90		2,58	2,32			
		1	0,71		2,58	1,83			
		1	1,75		2,58	4,52			
							178,33	40,59	7.238,41

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.1.2	M2								
	REVESTIMIENTO TIPO 2 RV2.								
	REVESTIMIENTO DE PLACAS DE POLICARBONATO COMPACTO DE ALTO RENDIMIENTO (SIN ABS) DE 1,7 MM DE ESPESOR, CON CERTIFICACIÓN B-S1,D0, LIBRES DE PVC Y CLORO, ATÓXICAS EN COMBUSTIÓN, DE PORO CERRADO (FÁCIL LIMPIEZA); ESPESOR 35 MM (20 MM PIEZA + 15 MM AGARRE); COLOCACION EN INTERIOR EN GENERAL; TIPO DE ANCLAJE O SUJECCION AL SOPORTE PLACAS ENCOLADAS DIRECTAMENTE A PARED MEDIANTE SISTEMA SEGÚN FABRICANTE CONSISTENTE EN LA FORMACIÓN DE RASTRELES ELÁSTICOS A PARTIR DE CORDONES DE COLAS ELÁSTICAS EXTRA FUERTES, CON CORDÓN PERIMETRAL INTERNO PARA SELLADO INTERIOR, QUE PERMITEN LAS POSIBLES VARIACIONES DIMENSIONALES DEL MATERIAL POR VARIACIONES DE TEMPERATURA.								
	INCLUYENDO JUNTAS DE DILATACIÓN CON SISTEMA SEGÚN FABRICANTE EFECTO HPL/COMPACTO EN COLOR A DEFINIR POR LA DF ENCOLADAS DIRECTAMENTE A PARED Y SOLAPADAS ENTRE EL PARAMENTO Y EL REVESTIMIENTO FORMANDO ENTRECALLES DECORATIVAS DE COMPOSICIÓN Y FONDO SÓLIDO, Y LIBRES DE MANTENIMIENTO; ACABADO COLOR SOLIDO TINTADO EN MASA A DEFINIR POR LA DF. INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE TODOS LOS ENCUENTROS SINGULARES.								
	MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F.								
	++REVEST. RV2++								
		1	3,15		1,35	4,25			
		1	0,60		1,35	0,81			
		2	0,29		1,35	0,78			
		1	0,21		1,35	0,28			
		1	0,56		1,35	0,76			
		1	0,75		1,35	1,01			
		1	0,56		1,35	0,76			
		1	0,36		1,35	0,49			
		2	0,56		1,35	1,51			
		1	2,36		2,30	5,43			
		1	2,90		2,30	6,67			
		1	1,96		2,30	4,51			
		1	1,79		1,35	2,42			
		1	1,46		1,35	1,97			
		1	2,66		1,35	3,59			
		1	0,15		1,35	0,20			

		1	2,94		1,35	3,97			
		1	0,91		1,35	1,23			
		1	1,62		1,35	2,19			
		1	0,48		1,35	0,65			
		1	0,53		1,35	0,72			
		1	1,02		1,35	1,38			
		1	0,43		1,35	0,58			
		1	1,71		1,35	2,31			
		1	0,72		1,35	0,97			
		2	0,29		1,35	0,78			
		1	1,00		1,35	1,35			
		2	0,29		1,35	0,78			
		1	0,07		1,35	0,09			
		1	0,03		1,35	0,04			
		1	0,79		1,35	1,07			
		2	0,29		1,35	0,78			
		1	1,64		1,35	2,21			
		1	2,73		1,35	3,69			
		1	2,11		1,35	2,85			
		1	0,97		1,35	1,31			
		1	0,47		1,35	0,63			
		1	0,97		1,35	1,31			
		1	0,07		1,35	0,09			
		1	1,73		1,35	2,34			
		1	1,63		1,35	2,20			
		1	0,52		1,35	0,70			
							71,66	56,45	4.045,21

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.1.3	M2 REVESTIMIENTO TIPO 3 RV3. PINTURA NATURAL DE ORIGEN MINERAL A LA CAL PARA INTERIOR, A BASE DE CAL AÉREA TIPO CL 90-S PL, SEGÚN UNE-EN 459-1, ADITIVOS ESPECIALES, CARGAS INERTES Y PIGMENTOS NATURALES, TEXTURA LISA, SIN SUSTANCIAS ORGÁNICAS VOLÁTILES (VOC), CON ETIQUETA ECOLÓGICA EUROPEA (EEE); ESPESOR MICRAJE SEGUN FABRICANTE; APLICACION EN ZONAS INTERIORES; REACCION AL FUEGO B-S1,D0; TIPO DE ANCLAJE IMPRIMACIÓN ACRÍLICA REGULADORA DE LA ABSORCIÓN A BASE DE COPOLÍMEROS ACRÍLICO SOBRE SOPORTE; ACABADO MATE SEGUN DF. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F. ++REVEST. RV3++								
		1	3,15		1,65	5,20			
		1	2,82		1,65	4,65			
		1	0,57		1,65	0,94			
		1	0,75		1,65	1,24			
		1	0,57		1,65	0,94			
		1	2,72		1,65	4,49			
		1	1,96		0,95	1,86			
		1	2,90		0,95	2,76			
		1	1,96		0,95	1,86			
		1	2,90		0,60	1,74			
		1	1,79		1,65	2,95			
		1	1,46		1,65	2,41			
		1	2,66		1,65	4,39			
		1	0,15		1,65	0,25			
							35,68	5,66	201,95
3.1.4	m2 REVESTIMIENTO TIPO 4 RV4. REVESTIMIENTO TIPO 4 RV4 FRENTES DE ARMARIO E INTERIORES, REALIZADO CON MDF IGNÍFUGO 12MM CHAPADO CON HPL, LÁMINAS COMPACTAS DE ALTA PRESIÓN (HPL, 0.7MM) EN AMBAS CARAS, DE DIMENSIONES SEGÚN DESPIECES Y 13.4 MM DE ESPESOR TOTAL (0,7 HPL+ 12 MDF +0,7 HPL mm), ACABADO SEGÚN DF, CON JUNTA ABIERTA .RESTO DE ESPECIFICACIONES SEGÚN PLANOS DE CARPINTERÍA. LAMINADO HPL EN AMBAS CARAS; ESPESOR 13,4 MM (0,7 HPL+ 12 MDF +0,7 HPL MM); APLICACION EN INTERIOR ZONAS SECAS; MDF IGNIFUGO, B-S1,D0; COLOCACION SIN SOPORTE, FRENTE DE ARMARIO; TIPO DE ANCLAJE CON BISAGRAS LATERALES OCULTAS; ACABADO MATE COLOR SEGUN DF. INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE TODOS LOS ENCUENTROS SINGULARES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA PROPIEDAD. ++REVEST. RV4++								
		1	1,71		2,30	3,93			
		1	1,71		2,30	3,93			
		1	2,53		2,30	5,82			
	-----	1	3,66		2,10	7,69			
		1	1,68		2,30	3,86			
							25,23	104,00	2.623,92

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.1.5	m2 REVESTIMIENTO TIPO 5 RV5. REVESTIMIENTO TIPO 5 RV5. TRASDOSADO DIRECTO, REALIZADO CON PLACAS LAMINADAS COMPACTAS DE ALTA PRESIÓN (HPL) SOBRE MDF IGNÍFUGO, DE DIMENSIONES SEGÚN DESPIECES Y 6 MM DE ESPESOR, ACABADO SEGÚN DF, CON JUNTA ABIERTA. LAMINADO HPL EN AMBAS CARAS, CON HPL DE COLOR SEGÚN DF EN CARA VISTA Y CONTRATI-RO LÁMINA; ESPESOR 13,4 MM (0,7 HPL + 12 MDF + 0,7 HPL MM); APLICACIÓN EN INTERIOR ZONAS SECAS; MDF IGNÍFUGO, B-S1,D0(ZONA OCUPABLE); SOPORTE PLACA YESO LAMINADO/ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO; TIPO DE ANCLAJE UNIÓN OCULTA. FIJADOS A RASTRELES DE 30X30 MM (BXH), FORMANDO CÁMARA DE AIRE DE 30MM. PANELES ANCLADOS A SOPORTE CON ADHESIVO. RASTRELES ANCLADOS A SOPORTE CON FIJACIÓN MECÁNICA. PANELES SIN UNIÓN ENTRE ELLOS; ACABADO MATE COLOR SEGÚN DF. RASTRELES INCLUIDOS. INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE TODOS LOS ENCUENTROS SINGULARES. INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SOPORTE. REPLANTEO. CORTE Y PREPARACIÓN DEL REVESTIMIENTO. APLICACIÓN DEL ADHESIVO. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL REVESTIMIENTO. RESOLUCIÓN DE ENCUENTROS Y PUNTOS SINGULARES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, DEDUCIENDO LOS HUECOS DE SUPERFICIE MAYOR DE 2 M². CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, DEDUCIENDO LOS HUECOS DE SUPERFICIE MAYOR DE 2 M². ++REVEST. RV5++								
		1	1,93		2,30		4,44		
		1	2,82		3,00		8,46		
		1	3,68		0,67		2,47		
		1	4,73		3,00		14,19		
		1	1,53		3,00		4,59		
		1	1,20		3,00		3,60		
		1	1,50		1,00		1,50		
		1	2,27		1,00		2,27		
		1	2,86		3,00		8,58		
		1	0,93		3,00		2,79		
		1	1,15		3,00		3,45		
		1	1,71		1,00		1,71		
		1	2,82		1,00		2,82		
		1	4,68		3,00		14,04		
		1	1,93		2,30		4,44		
		1	2,87		2,30		6,60		
		4	0,30		2,30		2,76		
		1	1,51		2,58		3,90		
		1	0,82		0,48		0,39		
		1	2,63		2,58		6,79		
		1	0,44		2,58		1,14		
		1	1,22		2,58		3,15		
		1	1,70		2,58		4,39		
		1	3,45		2,58		8,90		
		2	2,14		0,48		2,05		
		1	2,62		2,58		6,76		
		1	0,44		2,58		1,14		
		1	0,95		0,48		0,46		
		1	1,30		2,58		3,35		
		1	0,89		0,48		0,43		
		1	1,08		2,58		2,79		
		1	3,66		0,48		1,76		
		1	0,60		2,58		1,55		
		1	0,47		2,30		1,08		
		1	1,13		2,30		2,60		
		1	2,31		0,28		0,65		
		1	2,86		2,30		6,58		
		1	1,00		0,48		0,48		
		1	1,05		0,48		0,50		
	FISIOTERAPIA	1	1,00		1,00		1,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.1.6	m ² REVESTIMIENTO TIPO 6 RV6. REVESTIMIENTO TIPO 6 RV6. REVESTIMIENTO MURAL TEJIDO DE FIBRA DE VIDRIO TEXTURGLAS "A" O EQUIVALENTE, CON CLASIFICACIÓN REACCIÓN AL FUEGO B, S1 - D 0 SEGÚN LA NORMA UNE EN 13501-1:2002, IMPUTRESCIBLE, CON CERTIFICADO ECOLÓGICO PARA PRODUCTOS TEXTILES, ÖKO-TEX STANDARD 100 O EQUIVALENTE, CON UN PESO DE 220 GR./M2 Y UNA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN DE 850 N/5 CM. EN URDIMBRE Y 850 N/5 CM. EN TRAMA. IMPRIMACIÓN DE LA SUPERFICIE, PLASTECIDO DE GOLPES, EXTENDIDO DE COLA ESPECIAL "PEGAM- GLAS" FORMULADA PARA FIBRA DE VIDRIO, COLOCACIÓN DEL TEJIDO Y TERMINADO CON DOS MANOS DE PINTURA PLÁSTICA EN DISPERSIÓN ACUOSA, CONFORME A LA NORMA UNE 48243, CONSIGUIÉNDOSE ASÍ LA DENOMINADA "PINTURA ARMADA". INCLUYE: APLICACIÓN DEL ADHESIVO. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL REVESTIMIENTO. LIMPIEZA DEL ADHESIVO SOBRANTE Y PASO DEL RODILLO APLASTAJUNTAS. RESOLUCIÓN DE ENCUNETOS Y PUNTOS SINGULARES. TOTALMENTE INSTALADO Y ACABADO, INCLUSO MEDIOS AUXILIARES Y ACCESORIOS QUE SEAN PRECISOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. ++REVEST. RV6++						150,55	101,70	15.310,94
		1	2,11		1,23	2,60			
		1	2,73		1,23	3,36			
		1	1,64		1,23	2,02			
		1	2,95		0,28	0,83			
		1	0,82		1,23	1,01			
		1	1,10		0,28	0,31			
		1	1,63		1,23	2,00			
		1	1,73		1,23	2,13			
		1	1,07		0,28	0,30			
		1	0,97		1,23	1,19			
		1	0,47		1,23	0,58			
		1	0,97		1,23	1,19			
		1	0,92		1,23	1,13			
		1	1,63		1,23	2,00			
		1	1,10		0,28	0,31			
		1	2,00		0,28	0,56			
		1	1,00		1,23	1,23			
		1	2,00		0,28	0,56			
		1	0,72		1,23	0,89			
		1	1,71		1,23	2,10			
		1	0,24		1,23	0,30			
		1	1,02		1,23	1,25			
		1	2,93		1,23	3,60			
		1	1,05		0,28	0,29			
		2	1,60		2,58	8,26			
		1	2,03		2,58	5,24			
		1	0,82		0,48	0,39			
		1	1,20		2,58	3,10			
		2	1,60		2,58	8,26			
		1	2,10		2,58	5,42			
		1	0,82		0,48	0,39			
		1	1,20		2,58	3,10			
							65,90	13,12	864,61

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.1.7	m2 ENFOSCADO MONOCAPA REVESTIMIENTO DE PARAMENTOS EXTERIORES O INTERIORES, CON MORTERO MONOCAPA, ACABADO RASPADO, COLOR A ELEGIR, TIPO OC CSIII W2 SEGÚN UNE-EN 998-1, ESPESOR 15 MM, APLICADO MANUALMENTE, ARMADO Y REFORZADO CON MALLA ANTÍALCALIS EN LOS CAMBIOS DE MATERIAL Y EN LOS FRENTES DE FORJADO O EN PILARES. INCLUSO REPARACION DE ZONAS DEGRADADAS, REPARACIÓN DE FISURAS E INCLUYE LA PREPARACIÓN PREVIA DE SUPERFICIES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F. ++ENFOSCADO++	1	18,36		3,16	58,02			
	-----	1	3,03		3,16	9,57			
		1	2,96		3,16	9,35			
							76,94	22,43	1.725,76
3.1.8	m UMBRAL PIEDRA NATURAL UMBRALES PARA REMATE DE PUERTA DE ENTRADA DE GRANITO O CUALQUIER OTRO TIPO DE PIEZA, PIEDRA O MATERIAL SEGUN DF, EN PIEZAS DE 1500 A 2000 MM DE LONGITUD, DE 290 A 320 MM DE ANCHURA Y 20 MM DE ESPESOR, CON GOTERÓN, CARA Y CANTO RECTO PULIDO, CLASE 3 DE RESBALADICIDAD SEGUN DB-SUA, CON BANDA ANTIDESLIZANTE Y GRAVA ADHERIDA A LA SUPERFICIE EN SU CARA INFERIOR, EMPOTRADO EN LAS JAMBAS, CUBRIENDO EL ESCALÓN DE ACCESO EN LA PUERTA DE ENTRADA O BALCÓN DE UN EDIFICIO; RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO, INDUSTRIAL, CON ADITIVO HIDRÓFUGO, M-10; Y REJUNTADO ENTRE PIEZAS Y DE LAS UNIONES CON LOS MUROS CON MORTERO DE JUNTAS ESPECIAL PARA PIEDRA NATURAL. INCLUYE: REPLANTEO DE LOS EJES DE LA TRAMA MODULAR. NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS PERFILES PERIMETRALES. INCLUIDA LA IMPERMEABILIZACIÓN BAJO LAS PIEZAS DE UMBRAL. REPLANTEO DE LOS PERFILES PRIMARIOS DE LA TRAMA. SEÑALIZACIÓN DE LOS PUNTOS DE ANCLAJE AL FORJADO O ELEMENTO SOPORTE. NIVELACIÓN Y SUSPENSIÓN DE LOS PERFILES PRIMARIOS Y SECUNDARIOS DE LA TRAMA. CORTE DE LAS PLACAS. COLOCACIÓN DE LAS PLACAS. RESOLUCIÓN DE ENCUENTROS Y PUNTOS SINGULARES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA ENTRE PARAMENTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DESCONTAR HUECOS PARA INSTALACIONES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN DESCONTAR HUECOS PARA INSTALACIONES. ++UMBRALES DE PUERTAS DE ENTRADA++	1	2,00			2,00			
	-----	1	1,00			1,00			
		1	1,93			1,93			
		1	1,00			1,00			
							5,93	41,65	246,98
3.1.9	m2 PINTURA PLÁSTICA ACRÍLICA LISA APLICACIÓN MANUAL DE DOS MANOS DE PINTURA PLÁSTICA APTAS PARA EXTERIORES O INTERIORES, COLOR SEGUN D.F., ACABADO MATE, TEXTURA LISA, LA PRIMERA MANO DILUIDA CON UN 15 A 20% DE AGUA Y LA SIGUIENTE DILUIDA CON UN 5 A 10% DE AGUA O SIN DILUIR, (RENDIMIENTO: 0,1 L/M² CADA MANO); PREVIA APLICACIÓN DE UNA MANO DE IMPRIMACIÓN ACRÍLICA, REGULADORA DE LA ABSORCIÓN, SOBRE PARAMENTO EXTERIOR DE MORTERO DE CEMENTO. COLOR SEGUN DF. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F. ++PINTURA FACHADA++	1	18,36		3,16	58,02			
		1	3,03		3,16	9,57			
		1	2,96		3,16	9,35			
							76,94	9,20	707,85

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.1.10	M2 IMPERMEABILIZACION DE PARAMENTOS PARA EJECUCION DE DUCHA IN-SITU IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS VERTICALES Y HORIZONTALES DE DUCHA DE OBRA CON CANALETA DE DRENAJE, SISTEMA DRY50 "REVESTTECH", COMPUESTA POR, KIT DRY50 LINEAL PREMIER 60, FORMADO POR LÁMINA IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE TIPO EVAC COMPUESTA DE UNA DOBLE HOJA DE POLIOLEFINA TERMOPLÁSTICA CON ACETATO DE VINIL ETILENO, CON AMBAS CARAS REVESTIDAS DE FIBRAS DE POLIÉSTER NO TEJIDAS, DE 0,52 MM DE ESPESOR Y 335 G/M², SEGÚN UNE-EN 13956, CON UNIÓN TERMOSELLADA A EL SUMIDERO SIFÓNICO DE PVC DE 82 MM DE ALTURA, SALIDA HORIZONTAL DE 40 MM DE DIÁMETRO, CON REJILLA PARA EMPOTRAR DE ACERO INOXIDABLE, MODELO LISO ACERO DE 591X88 MM Y CANALETA DE DRENAJE DE ACERO INOXIDABLE, DE 596X93 MM, Y LÁMINA IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE TIPO EVAC, DRY50 30, COMPUESTA DE UNA DOBLE HOJA DE POLIOLEFINA TERMOPLÁSTICA CON ACETATO DE VINIL ETILENO, CON AMBAS CARAS REVESTIDAS DE FIBRAS DE POLIÉSTER NO TEJIDAS, DE 0,52 MM DE ESPESOR Y 335 G/M², FIJADA AL SOPORTE CON ADHESIVO CEMENTOSO MEJORADO, DEFORMABLE Y TIXOTRÓPICO, C2 TE S1. INCLUSO COMPLEMENTOS DE REFUERZO EN TRATAMIENTO DE PUNTOS SINGULARES MEDIANTE EL USO DE PIEZAS ESPECIALES "REVESTTECH" PARA LA RESOLUCIÓN DE ÁNGULOS INTERNOS (DRY50 CORNERIN), RESOLUCIÓN DE UNIONES Y SELLADO DE JUNTAS ELÁSTICAS (PUNTOS DE PENETRACIÓN DE TUBERÍAS EN EL REVESTIMIENTO, ENCuentros ENTRE EL PARAMENTO Y LA DUCHA DE OBRA, ETC.). CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL REVESTIMIENTO. INCLUYE: CORTE Y PREPARACIÓN DE LAS LÁMINAS DE POLIOLEFINAS. EXTENDIDO DEL ADHESIVO CEMENTOSO. COLOCACIÓN DE LA IMPERMEABILIZACIÓN. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL KIT. EJECUCIÓN DE REFUERZOS EN PUNTOS SINGULARES. RESOLUCIÓN DE UNIONES. SELLADO DE JUNTAS ELÁSTICAS. COLOCACIÓN DE LA REJILLA. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. ++DUCHAS++								
		2	1,64				3,28		
		2	1,36		2,00		5,44		
		2	1,22		2,00		4,88		
							13,60	164,78	2.241,01
TOTAL SUBCAPÍTULO 3.1 PAREDES.....									35.206,64
SUBCAPÍTULO 3.2 SUELOS									

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.2.1	m2 PAVIMENTO TIPO 1 (PV1) PAVIMENTO TIPO 1 (PV1) SOLADO DE BALDOSAS CERÁMICAS DE GRES PORCELÁNICO DE GRAN FORMATO, ACABADO PULIDO, MÁXIMAS DIMENSIONES 1,20 X 1,20 M, CAPACIDAD DE ABSORCIÓN DE AGUA E<0,5%, GRUPO BIA, RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO RD>45, CLASE 1, RECIBIDAS CON CAPA FINA Y MEDIANTE ENCOLADO SIMPLE CON ADHESIVO CEMENTOSO MEJORADO, C2 TE, SEGÚN UNE-EN 12004, CON DESLIZAMIENTO REDUCIDO Y TIEMPO ABIERTO AMPLIADO, COLOR GRIS CON DOBLE ENCOLADO Y REJUNTADAS CON MORTERO DE JUNTAS CEMENTOSO TIPO L, COLOR SEGÚN DF, PARA JUNTAS DE HASTA 3 MM; ESPESOR TOTAL 20 MM (10 + 10 MM); REACCION AL FUEGO A1; RESISTENCIA MINIMA AL DESLIZAMIENTO CLASE 1; ZONA INTERIOR SEMI HUMEDA; TIPO DE APOYO TRAS ELIMINACIÓN DE BASE ACTUAL, BASE PARA PAVIMENTO, DE 7 CM DE ESPESOR, DE MORTERO DE CEMENTO CEM II/B-P 32,5 N TIPO M-10, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA ME 20X20 Ø 5-5 B 500 T 6X2,20 UNE-EN 10080, MAESTREADA Y FRATASADA. INCLUSO BANDA DE PANEL RÍGIDO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO PARA LA PREPARACIÓN DE LAS JUNTAS PERIMETRALES DE DILATACIÓN. EL ESPESOR FINAL DE ESTA CAPA SE COMPROBARÁ TRAS LA ELIMINACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE. INCLUYE: LIMPIEZA Y COMPROBACIÓN DE LA SUPERFICIE SOPORTE. REPLANTEO DE LOS NIVELES DE ACABADO. REPLANTEO DE LA DISPOSICIÓN DE LAS PIEZAS Y JUNTAS DE MOVIMIENTO. APLICACIÓN DEL ADHESIVO. COLOCACIÓN DE LAS BALDOSAS A PUNTA DE PALETA. FORMACIÓN DE JUNTAS DE PARTICIÓN, PERIMETRALES Y ESTRUCTURALES. REJUNTADO. ELIMINACIÓN Y LIMPIEZA DEL MATERIAL SOBRENTE. LIMPIEZA FINAL DEL PAVIMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE ÚTIL, MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. NO SE HA INCREMENTADO LA MEDICIÓN POR ROTURAS Y RECORTES, YA QUE EN LA DESCOMPOSICIÓN SE HA CONSIDERADO UN 5% MÁS DE PIEZAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. ++TIPO 1 (PV1)++								
		1	30,17				30,17		
		1	11,39				11,39		
	-----	1	28,93				28,93		
							70,49	97,14	6.847,40
3.2.2	m2 PAVIMENTO TIPO 2 (PV2) PAVIMENTO TIPO 2 (PV2) PAVIMENTO INTERIOR DE PIEZAS DE GRES PORCELÁNICO TÉCNICO, DE 200X200X10 MM, CAPACIDAD DE ABSORCIÓN DE AGUA E<0,1%, GRUPO BIA, SEGÚN UNE-EN 14411, CON RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO RD>45 SEGÚN UNE-EN 16165 Y RESBALADICIDAD CLASE 3 SEGÚN CTE; CARGA DE ROTURA >3000 N; RESISTENCIA A LA FLEXIÓN >45 N/MM². SOPORTE: DE MORTERO DE CEMENTO. COLOCACIÓN: EN CAPA FINA Y MEDIANTE ENCOLADO SIMPLE CON ADHESIVO CEMENTOSO MEJORADO, C2 TE, SEGÚN UNE-EN 12004, CON DESLIZAMIENTO REDUCIDO Y TIEMPO ABIERTO AMPLIADO. REJUNTADO: CON MORTERO DE JUNTAS CEMENTOSO MEJORADO, CON ABSORCIÓN DE AGUA REDUCIDA Y RESISTENCIA ELEVADA A LA ABRASIÓN TIPO CG 2 W A, ,MATE, COLOR SEGÚN DF, EN JUNTAS DE 2 MM DE ESPESOR; ESPESOR 20 MM (10 + 10 MM); REACCION AL FUEGO A1; RESISTENCIA MINIMA AL DESLIZAMIENTO CLASE 3; TIPO DE ZONA HUMEDA; TIPO DE APOYO TRAS ELIMINACIÓN DE BASE ACTUAL, BASE PARA PAVIMENTO, DE 7 CM DE ESPESOR, DE MORTERO DE CEMENTO CEM II/B-P 32,5 N TIPO M-10, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA ME 20X20 Ø 5-5 B 500 T 6X2,20 UNE-EN 10080, MAESTREADA Y FRATASADA. INCLUSO BANDA DE PANEL RÍGIDO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO PARA LA PREPARACIÓN DE LAS JUNTAS PERIMETRALES DE DILATACIÓN. EL ESPESOR FINAL DE ESTA CAPA SE COMPROBARÁ TRAS LA ELIMINACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE; ACABADO MATE COLOR SEGUN DF. JUNTAS EN COLOR SEGUN DF. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F. +++TIPO 2 (PV2)++								
		1	28,31				28,31		
							28,31	70,41	1.993,31

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.2.3	m² PAVIMENTO TIPO 3 (PV3) PAVIMENTO TIPO 3 (PV3) FELPUDO DE POLIAMIDA CON MARCO METÁLICO DE ACCESO, MODELO EMCO MARSCHALL 522 PSL OUTDOOR O EQUIVALENTE, DE ALTURA 22MM, DE CARGA ELEVADA, ACABADO ANTRACITA, Y DISTANCIA DE 5MM ENTRE PERFILES DE 30MM.; ESPESOR TOTAL 70 MM (22 + 48 MM); REACCION AL FUEGO CFL-S1; RESISTENCIA MINIMA AL DESLIZAMIENTO CLASE 3; COLOCADO EN ACCESO INTERIOR DEL EDIFICIO; TIPO DE APOYO SOBRE MORTERO DE NIVELACIÓN PARA QUE QUEDE COPLANARIO CON EL PAVIMENTO INTERIOR; ACABADO ANTRACITA. INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SOPORTE. COLOCACIÓN DEL FELPUDO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. ++TIPO 3 (PV3)++								
		1	3,46				3,46		
		1	5,51				5,51		
							8,97	598,16	5.365,50
3.2.4	m2 PAVIMENTO TIPO 4 (PV4) PAVIMENTO TIPO 4 (PV4) PAVIMENTO LAMINADO GAMA FINFLOOR ORIGINAL "FINSA", DE LAMAS DE 1310 X 132 Y 8 MM DE ESPESOR, CLASE 33: COMERCIAL INTENSO, RESISTENCIA A LA ABRASIÓN AC6, EUROCLASE BFL-S1 DE REACCIÓN AL FUEGO SEGÚN NORMA EN 14041 / EN 13501. CLASIFICACIÓN ANTIESTÁTICA < 2KV SEGÚN NORMA EN 14041 / EN1815. FORMADO POR TABLERO BASE DE HDF HIDRÓFUGO, DISEÑO DE LAMAS CON UNA TABLILLA, CON CARA INTERIOR DE PAPEL KRAFT, CARA SUPERIOR DE LAMINADO DECORATIVO, ACABADO MERBAU CLÁSICO O TONO OSCURO EQUIVALENTE, REVESTIDO DE UNA CAPA SUPERFICIAL DE PROTECCIÓN PLÁSTICA Y CANTOS SELLADOS CON PARAFINA ANTIHUMEDAD, ENSAMBLADO SIN ADHESIVO, TIPO 'CLIC', COLOCADAS SOBRE MANTA DE ESPUMA DE POLIETILENO RETICULADO, DE CELDAS CERRADAS, PARA AISLAMIENTO A RUIDO DE IMPACTO DE 10MM DE ESPESOR, REVESTIDO POR UNA DE SUS CARAS CON UN FILM DE POLIETILENO QUE ACTÚA COMO BARRERA DE VAPOR FINFLOOR SILENT ELITE, "FINFLOOR" O EQUIVALENTE, DE 2 MM DE ESPESOR. ESPESOR TOTAL 18 MM (8MM + 10 MM). REACCION AL FUEGO BFL S1. RESISTENCIA MINIMA AL DESLIZAMIENTO CLASE 1. COLOCACION EN INTERIOR SEMI HUMEDA. INCLUSO P.P. DE RODAPIE Y PERFIL DE TERMINACION DEL MISMO MATERIAL. TIPO DE APOYO TRAS ELIMINACIÓN DE BASE ACTUAL, BASE PARA PAVIMENTO, DE 7 CM DE ESPESOR, DE MORTERO DE CEMENTO CEM II/B-P 32,5 N TIPO M-10, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA ME 20X20 Ø 5-5 B 500 T 6X2,20 UNE-EN 10080, MAESTREADA Y FRATASADA. INCLUSO BANDA DE PANEL RÍGIDO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO PARA LA PREPARACIÓN DE LAS JUNTAS PERIMETRALES DE DILATACIÓN. EL ESPESOR FINAL DE ESTA CAPA SE COMPROBARÁ TRAS LA ELIMINACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE; ACABADO 81D MERBAU CLASICO. INCLUYE: COLOCACIÓN DE LA BASE DE POLIETILENO. COLOCACIÓN Y RECORTE DE LA PRIMERA HILADA POR UNA ESQUINA DE LA HABITACIÓN. COLOCACIÓN Y RECORTE DE LAS SIGUIENTES HILADAS. ENSAMBLADO DE LAS TABLAS MEDIANTE SISTEMA 'CLIC'. COLOCACIÓN Y RECORTE DE LA ÚLTIMA HILADA. CORTE DE LAS PIEZAS PARA EMPALMES, ESQUINAS Y RINCONES. FIJACIÓN DE LAS PIEZAS SOBRE EL PARAMENTO. OCULTACIÓN DE LA FIJACIÓN POR ENMASILLADO. SE REALIZARÁ REPLANTEO PREVIO PARA LA REALIZACIÓN DE BANDAS SEGÚN SE INDICA EN PLANIMETRÍA, ACOMPASANDO PV5 Y PV5. INCLUYE ZOCALO ZO.2. RODAPIÉS LAMINADO DE MDF HIDRÓFUGO ALTO 790 MM MISMO ACABADO QUE TARIMA TONO OSCURO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE ÚTIL, MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. NO SE HA INCREMENTADO LA MEDICIÓN POR ROTURAS Y RECORTES, YA QUE EN LA DESCOMPOSICIÓN SE HA CONSIDERADO UN 5% MÁS DE PIEZAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	++TIPO 4 (PV4)++ COLOR OSCURO	1	5,74			5,74			
							5,74	73,23	420,34
3.2.5	m2 PAVIMENTO TIPO 5 (PV5) PAVIMENTO TIPO 5 (PV5) PAVIMENTO LAMINADO GAMA FINFLOOR ORIGINAL "FINSA", DE LAMAS DE 1331 X 194 Y 8 MM DE ESPESOR, CLASE 33: COMERCIAL INTENSO, RESISTENCIA A LA ABRASIÓN AC6, EUROCLASE BFL-S1 DE REACCIÓN AL FUEGO SEGÚN NORMA EN 14041 / EN 13501. CLASIFICACIÓN ANTIESTÁTICA < 2KV SEGÚN NORMA EN 14041 / EN1815. FORMADO POR TABLERO BASE DE HDF HIDRÓFUGO, DISEÑO DE LAMAS CON UNA TABLILLA, CON CARA INTERIOR DE PAPEL KRAFT, CARA SUPERIOR DE LAMINADO DECORATIVO, ACABADO ROBLE FADO BRISA O TONO CLARO EQUIVALENTE, REVESTIDO DE UNA CAPA SUPERFICIAL DE PROTECCIÓN PLÁSTICA Y CANTOS SELLADOS CON PARAFINA ANTIHUMEDAD, ENSAMBLADO SIN ADHESIVO, TIPO 'CLIC', COLOCADAS SOBRE MANTA DE ESPUMA DE POLIETILENO RETICULADO, DE CELDAS CERRADAS, PARA AISLAMIENTO A RUIDO DE IMPACTO, DE 10MM DE ESPESOR, REVESTIDO POR UNA DE SUS CARAS CON UN FILM DE POLIETILENO QUE ACTÚA COMO BARRERA DE VAPOR FINFLOOR SILENT ELITE, "FINFLOOR" O EQUIVALENTE, DE 2 MM DE ESPESOR. ESPESOR TOTAL 18 MM (8MM + 10 MM). REACCION AL FUEGO BFL S1. RESISTENCIA MINIMA AL DESLIZAMIENTO CLASE 1. ZONA DE COLOCACION EN INTERIOR SEMI HUMEDA. INCLUSO P.P. DE RODAPIE Y PERFIL DE TERMINACION DEL MISMO MATERIAL. TIPO DE APOYO TRAS ELIMINACIÓN DE BASE ACTUAL, BASE PARA PAVIMENTO, DE 7 CM DE ESPESOR, DE MORTERO DE CEMENTO CEM II/B-P 32,5 N TIPO M-10, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA ME 20X20 Ø 5-5 B 500 T 6X2,20 UNE-EN 10080, MAESTREADA Y FRATASADA. INCLUSO BANDA DE PANEL RÍGIDO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO PARA LA PREPARACIÓN DE LAS JUNTAS PERIMETRALES DE DILATACIÓN. EL ESPESOR FINAL DE ESTA CAPA SE COMPROBARÁ TRAS LA ELIMINACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE; ACABADO 343B ROBLE FADO BRISA.INCLUYE: COLOCACIÓN DE LA BASE DE POLIETILENO. COLOCACIÓN Y RECORTE DE LA PRIMERA HILADA POR UNA ESQUINA DE LA HABITACIÓN. COLOCACIÓN Y RECORTE DE LAS SIGUIENTES HILADAS. ENSAMBLADO DE LAS TABLAS MEDIANTE SISTEMA 'CLIC'. COLOCACIÓN Y RECORTE DE LA ÚLTIMA HILADA. CORTE DE LAS PIEZAS PARA EMPALMES, ESQUINAS Y RINCONES. FIJACIÓN DE LAS PIEZAS SOBRE EL PARAMENTO. OCULTACIÓN DE LA FIJACIÓN POR ENMASILLADO. SE REALIZARÁ REPLANTEO PREVIO PARA LA REALIZACIÓN DE BANDAS SEGÚN SE INDICA EN PLANIMETRÍA, ACOMPASANDO PV5 Y PV5. INCLUYE ZOCALO ZO.2. RODAPIÉS LAMINADO DE MDF HIDRÓFUGO ALTO 790 MM MISMO ACABADO QUE TARIMA TONO OSCURO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE ÚTIL, MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. NO SE HA INCREMENTADO LA MEDICIÓN POR ROTURAS Y RECORTES, YA QUE EN LA DESCOMPOSICIÓN SE HA CONSIDERADO UN 5% MÁS DE PIEZAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. ++TIPO V5 (PV5)++ COLOR CLARO	1 8 1 1 3	1,89 2,35 2,06 2,22 1,45			1,89 18,80 2,06 2,22 4,35			
							29,32	88,37	2.591,01

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.2.6	M2 PAVIMENTO TIPO 6 (PV6) PAVIMENTO TIPO 6 (PV6) PAVIMENTO EXISTENTE. SE ELIMINARÁ EL PAVIMENTO EXISTENTE EN LAS ZONAS DE ACTUACIÓN, PARA SU ACOPIO Y POSTERIOR REPOSICIÓN EN LAS ZONAS DONDE SE PUEDA REPONER; ESPESOR TOTAL 20 MM (10 + 10 MM); REACCION AL FUEGO EXISTENTE; REACCION MINIMA AL DESLIZAMIENTO EXISTENTE; ZONA DE COLOCACION SEMI HUMEDA Y HUMEDA; TIPO DE APOYO SOPORTE EXISTENTE. RECIBIDAS CON CAPA FINA Y MEDIANTE ENCOLADO SIMPLE CON ADHESIVO CEMENTOSO MEJORADO, C2 TE, SEGÚN UNE-EN 12004, CON DESLIZAMIENTO REDUCIDO Y TIEMPO ABIERTO AMPLIADO, COLOR GRIS CON DOBLE ENCOLADO Y REJUNTADAS CON MORTERO DE JUNTAS CEMENTOSO TIPO L, COLOR SEGÚN DF, PARA JUNTAS DE HASTA 3 MM. EL ESPESOR FINAL DE ESTA CAPA SE COMPROBARÁ TRAS LA ELIMINACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE; ACABADO EL EXISTENTE. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F. ++TIPO 6 (PV6)++								
		1	1,27				1,27		
		1	1,86				1,86		
		1	2,56				2,56		
		1	8,84				8,84		
		1	1,35				1,35		
		1	2,08				2,08		
							17,96	39,85	715,71
3.2.7	m ZOCALO 1 (ZO.1) ZOCALO 1 (ZO.1) RODAPIÉ CERÁMICO DE GRES PORCELÁNICO ACABADO PULIDO, DE 9CM , RECIBIDO CON ADHESIVO CEMENTOSO MEJORADO, C2 SIN NINGUNA CARACTERÍSTICA ADICIONAL Y REJUNTADO CON MORTERO DE JUNTAS CEMENTOSO MEJORADO, CON ABSORCIÓN DE AGUA REDUCIDA Y RESISTENCIA ELEVADA A LA ABRA-SIÓN TIPO CG 2 W A, COLOR BLANCO, PARA JUNTAS DE 2 A 15 MM. INCLUYE: RE-PLANTEO DE LAS PIEZAS. CORTE DE LAS PIEZAS Y FORMACIÓN DE ENCAJES EN ESQUINAS Y RINCONES. COLOCACIÓN DEL RODAPIÉ. REJUNTADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: LONGITUD MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN INCLUIR HUECOS DE PUERTAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA LONGITUD REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. ++ZOCALO 1 (ZO1)++								
		1	6,57				6,57		
		1	6,52				6,52		
		1	11,86				11,86		
		1	12,70				12,70		
		1	3,36				3,36		
		1	3,00				3,00		
		1	3,25				3,25		
		1	2,83				2,83		
							50,09	6,35	318,07
3.2.8	m ZOCALO 3 (ZO.3) ZOCALO 3 (ZO.3) RODAPIÉS ACERO INOXIDABLE, DE 1MM DE ESPESOR. DESARROLLO 120MM (90+30MM). FIJACIÓN ADHESIVA/MECANIZADA SEGÚN SOPORTE. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA PROPIEDAD. ++ZOCALO 3 (ZO3)++								
		1	18,62				18,62		
		1	2,68				2,68		
		1	1,71				1,71		
		1	1,18				1,18		
		1	1,51				1,51		
		1	1,51				1,51		
		1	1,28				1,28		
		1	0,93				0,93		
		1	2,86				2,86		
		1	2,82				2,82		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE

		1	1,08			1,08			
		1	3,74			3,74			
		1	0,32			0,32			
		1	9,10			9,10			
		1	2,86			2,86			
		1	2,86			2,86			
							55,06	30,90	1.701,35

TOTAL SUBCAPÍTULO 3.2 SUELOS..... 19.952,69

SUBCAPÍTULO 3.3 TECHOS

3.3.1

m² FALSO TECHO TIPO 1 (ACUSTICO)

FALSO TECHO TIPO 1 (ACUSTICO)

TECHO SUSPENDIDO REGISTRABLE ACÚSTICO DE PLACAS ACÚSTICAS DE YESO LAMINADO DIMENSIONES DE PLACA 600X600X12,5 MM. PERFORACIONES REDONDAS Ø 8 MM.; SISTEMA DE SUJECION PERFIL PRIMARIO T24/38 O EQUIVALENTE, SOPORTE PARA PERFIL PRIMARIO CON CLIP DE SEGURIDAD, VARILLAS DE CUELQUE Y PERFILES DISTANCIADORES. LAS PLACAS ELEGIDAS TENDRÁN LA CONDICIÓN DE CONSEGUIR UNAS PERFORACIONES HOMOGÉNEAS, SIN QUE SEA PERCEPTIBLE LA DIVISIÓN ENTRE PLACAS, MANTENIENDO SIEMPRE LA MISMA DISTANCIA ENTRE PERFORACIONES DE LA MISMA PLACA O ENTRE PLACAS.

- DIST.MAX. ENTRE PERFILES PRIMARIOS: 600MM.

- DIST.MAX. ENTRE PERFIL DISTANCIADOR: 1200MM.

- DIST.MAX. ENTRE CUELQUES: 1200 MM.

PERFILERÍA DE SUJECIÓN OCULTA; REACCION AL FUEGO A2-S1,D0; AISLAMIENTO VELO DE FIBRA DE VIDRIO EN SU DORSO + LANA DE VIDRIO 50MM ULTRACOUSTIC R KNAUF INSULATION O EQUIVALENTE; A COLOCAR EN INTERIOR SECO; ACABADO PLACA VISTA ACABADO RAL SEGUN DF.

INCLUYE: REPLANTEO DE LOS EJES DE LA TRAMA MODULAR. NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS PERFILES PERIMETRALES. REPLANTEO DE LOS PERFILES PRIMARIOS DE LA TRAMA. SEÑALIZACIÓN DE LOS PUNTOS DE ANCLAJE AL FORJADO O ELEMENTO SOPORTE. NIVELACIÓN Y SUSPENSIÓN DE LOS PERFILES PRIMARIOS Y SECUNDARIOS DE LA TRAMA. CORTE DE LAS PLACAS. COLOCACIÓN DE LAS PLACAS. RESOLUCIÓN DE ENCIENTROS Y PUNTOS SINGULARES. INCLUYE PINTADO EN CUALQUIER TIPO DE COLOR.

CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA ENTRE PARAMENTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DESCONTAR HUECOS PARA INSTALACIONES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN DESCONTAR HUECOS PARA INSTALACIONES.

++FALSO TECHO T1++

		1	35,00			35,00			

		1	14,58			14,58			
		1	14,21			14,21			
							63,79	61,99	3.954,34

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.3.2	m² FALSO TECHO TIPO 2 (REGISTRABLE) FALSO TECHO TIPO 2 (REGISTRABLE) TECHO SUSPENDIDO REGISTRABLE DE PLACA DE YESO LAMINADO CON VINILO D143ES O EQUIVALENTE. DIMENSIONES DE LA PLACA 594X594X9,5 MM.; SISTEMA DE SUJECION PERFIL PRIMARIO T24/38, CUELGUE TWIST SUSPENSIÓN RÁPIDA PARA PERFIL T HASTA 0,25KN. - DIST.MAX. ENTRE PERFILES PRIMARIOS T24/38: 1200MM. - DIST.MAX. ENTRE PERFILES SECUNDARIOS T24/32: 600MM - DIST.MAX. ENTRE CUELQUES: 1200 MM. PERFILERÍA DE SUJECIÓN VISTA; REACCION AL FUEGO A2-S2,D0; SIN AISLAMIENTO; COLOCADO EN INTERIOR HUMEDAD; ACABADO LÁMINA DE VINILO (VTR) ACABADO COLOR BLANCO SEGÚN DF. INCLUYE: REPLANTEO DE LOS EJES DE LA ESTRUCTURA METÁLICA. COLOCACIÓN DE LA BANDA ACÚSTICA. NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS PERFILES PERIMETRALES. SEÑALIZACIÓN DE LOS PUNTOS DE ANCLAJE AL FORJADO O ELEMENTO SOPORTE. NIVELACIÓN Y SUSPENSIÓN DE LOS PERFILES PRIMARIOS Y SECUNDARIOS DE LA ESTRUCTURA. CORTE DE LAS PLACAS. FIJACIÓN DE LAS PLACAS. RESOLUCIÓN DE ENCUNETOS Y PUNTOS SINGULARES. TRATAMIENTO DE JUNTAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA ENTRE PARAMENTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DESCONTAR HUECOS PARA INSTALACIONES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305. ++FALSO TECHO TIPO T2++								
		1	1,90				1,90		
		1	2,40				2,40		
		1	5,96				5,96		
		1	1,33				1,33		
		1	7,68				7,68		
		1	1,04				1,04		
		1	7,69				7,69		
		1	3,39				3,39		
		1	3,25				3,25		
		1	5,20				5,20		
		1	3,51				3,51		
							43,35	29,09	1.261,05
3.3.3	m2 FALSO TECHO TIPO 3 (LAMAS DE ALUMINIO) FALSO TECHO TIPO 3 (LAMAS DE ALUMINIO) TECHO REGISTRABLE SUSPENDIDO DE LAMAS DE ALUMINIO TIPO LUXALON 30BD / 30BXD O EQUIVALENTE. DIMENSIONES LAMA 30BD: 30 X 39 MM. MODULOS DE 50MM, CON CALLES DE 10MM.; SISTEMA DE SUJECION ESTRUCTURA DE PERFIL METÁLICO ESTÁNDAR EN COLOR NEGRO DE SUSPENSIÓN, ESTABILIZACIÓN Y FIJACIÓN A CARA INFERIOR DE FORJADO EXISTENTE. SEPARACIÓN ENTRE PERFILES DE SUJECIÓN SEGÚN FABRICANTE. PERFILERIA DE SUJECION OCULTA JUNTA SEGUN DF.; REACCION AL FUEGO A2-S1,D0. SIN AISLAMIENTO; ZONA SEMI EXTERIOR; ACABADO ALUMINIO LACADO RAL SEGUN DF. INCLUYE: REPLANTEO DE LOS EJES DE LA TRAMA MODULAR. NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS PERFILES PERIMETRALES. REPLANTEO DE LOS PERFILES PRIMARIOS DE LA TRAMA. SEÑALIZACIÓN DE LOS PUNTOS DE ANCLAJE AL FORJADO O ELEMENTO SOPORTE. NIVELACIÓN Y SUSPENSIÓN DE LOS PERFILES PRIMARIOS Y SECUNDARIOS DE LA TRAMA. CORTE DE LAS PLACAS. COLOCACIÓN DE LAS PLACAS. RESOLUCIÓN DE ENCUNETOS Y PUNTOS SINGULARES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA ENTRE PARAMENTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DESCONTAR HUECOS PARA INSTALACIONES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN DESCONTAR HUECOS PARA INSTALACIONES. ++FALSO TECHO TIPO T3++								
		1	3,47				3,47		
		1	5,51				5,51		
							8,98	44,77	402,03

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.3.4	m2 FALSO TECHO TIPO 4 (FALSO TECHO FIELTRO) FALSO TECHO TIPO 4 (FALSO TECHO FIELTRO) FALSO TECHO LINEAL DE FIELTRO HEARTFELT LINEAR O EQUIVALENTE, FORMADO POR FIBRAS PES NO TEJIDAS Y TERMOFORMADAS. DIMENSIONES DEL PANEL, 40HL5540 X 55 MM (EN FORMA DE CAJA), MODULOS DE 50MM, CON CALLES DE 10MM.; SISTEMA DE SUJECION ESTRUCTURA DE PERFIL METÁLICO ESTÁNDAR EN COLOR NEGRO DE SUSPENSIÓN, ESTABILIZACIÓN Y FIJACIÓN A CARA INFERIOR DE FORJADO EXISTENTE. SEPARACIÓN ENTRE PERFILES DE SUJECCIÓN MAX 1200MM PARA 40HL55.; REACCION AL FUEGO CLASE B-S1, D0; SIN AISLAMIENTO; COLOCADO EN INTERIOR SECO; ACABADO SEGUN DF. INCLUYE: REPLANTEO DE LOS EJES DE LA TRAMA MODULAR. NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS PERFILES PERIMETRALES. REPLANTEO DE LOS PERFILES PRIMARIOS DE LA TRAMA. SEÑALIZACIÓN DE LOS PUNTOS DE ANCLAJE AL FORJADO O ELEMENTO SOPORTE. NIVELACIÓN Y SUSPENSIÓN DE LOS PERFILES PRIMARIOS Y SECUNDARIOS DE LA TRAMA. CORTE DE LAS PLACAS. COLOCACIÓN DE LAS PLACAS. RESOLUCIÓN DE ENCIENTROS Y PUNTOS SINGULARES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA ENTRE PARAMENTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DESCONTAR HUECOS PARA INSTALACIONES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN DESCONTAR HUECOS PARA INSTALACIONES. ++FALSO TECHO TIPO T4++								
		1	36,90			36,90			
		1	6,81			6,81			
							43,71	216,90	9.480,70
	TOTAL SUBCAPÍTULO 3.3 TECHOS.....								15.098,12
	TOTAL CAPÍTULO 3 REVESTIMIENTOS.....								70.257,45

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 4 VIDRIOS									
4.1	m2 DOBLE LUNA+CÁMARA 8/10,12,16/6 BAJA EMISIVIDAD Acristalamiento doble formado por una luna de 8 mm. y luna de baja emisividad de 6 mm., cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acañado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar. ++VIDRIOS++								
	VE1	2	1,90	1,70		6,46			
	VE2	2	1,90	1,30		4,94			
							11,40	98,63	1.124,38
4.2	m2 DOBLE LUNA+CÁMARA 6/10,12,16/4 BAJA EMISIVIDAD Acristalamiento doble formado por una luna de 6 mm. y luna de baja emisividad de 4 mm., cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acañado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar. ++VIDRIO++								
	VE3	2	1,95	0,40		1,56			
	VE4	1	1,69	0,40		0,68			
	VE2+PE1	1	0,85	2,14		1,82			
		1	0,86	2,14		1,84			
	PE2	2	2,13	2,14		9,12			
	PEA1	2	1,07	2,14		4,58			
		2	1,06	2,14		4,54			
	PEA2	1	0,82	2,14		1,75			
							25,89	95,51	2.472,75
4.3	m2 ACRISTALAMIENTO ACÚSTICO (6+6)/16/(6+6) 40 dB Acristalamiento doble formado por laminado acústico y de seguridad de 12 mm de espesor (6+6), cámara de aire deshidratada de 16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica) y laminado acústico y de seguridad de 12 mm de espesor (6+6), fijación sobre carpintería con acañado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Aislamiento acústico de 40 dB. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar. ++VIDRIOS++								
	VI1+PI4	1	1,71	2,86		4,89			
		1	0,71	2,86		2,03			
	VI2	2	2,47	0,70		3,46			
	VIA1PIA4	1	0,71	2,44		1,73			
		1	2,13	2,44		5,20			
	PA5	1	0,28	2,10		0,59			
		1	0,24	2,10		0,50			
		1	1,50	0,48		0,72			
		1	0,20	1,00		0,20			
	VIA2	2	0,60	1,96		2,35			
							21,67	233,49	5.059,73
TOTAL CAPÍTULO 4 VIDRIOS.....									8.656,86

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 5 VARIOS									
5.1	m² ESPEJO LUNA PULIDA PLATEADA INCOLORA 5 mm SOBRE RASTREL ESPEJO DE LUNA PULIDA PLATEADA INCOLORA DE 5 MM DE ESPESOR CON CUATRO CANTOS PULIDOS, RECIBIDOS AL PARAMENTO CON ADHESIVO ESPECIAL PARA CARTÓN-YESO, INCLUSO CORTES. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.	1	1,00		2,00	2,00			
		1	0,70		1,20	0,84			
							2,84	64,28	182,56
5.2	ud ASIDERO MINUSV. ESCUADRA P/DUCHA Asidero en escuadra para ducha, especial para minusválidos, de 90x70x70 cm. de medidas totales, compuesto por tubos cromados, con fijaciones empotradas a la pared, totalmente instalado, incluso con p.p. de accesorios y remates.	2				2,00			
							2,00	258,88	517,76
5.3	Ud ESPEJO RECLINABLE . ESPEJO RECLINABLE PARA MINUSVÁLIDOS, REHABILITACIÓN Y TERCERA EDAD, PARA BAÑO, DE ACERO INOXIDABLE AISI 304, DE 900X1200 MM. INCLUSO ELEMENTOS DE FIJACIÓN. INCLUYE: COLOCACIÓN, NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS ELEMENTOS DE SOPORTE. LIMPIEZA DEL ELEMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE COLOCADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	4				4,00			
							4,00	211,98	847,92
5.4	ud RÓTULO EXTERIOR CON SOPORTE CON PERFILERÍA DE ALUMINIO LACADO SUMINISTRO Y COLOCACION DE RÓTULO CON SOPORTE CON PERFILERÍA DE ALUMINIO LACADO, COLOR GRIS PLATA, EN FORMA DE "C", CON UN FRONTAL DE VIDRIO LAMINADO DE 4+4, DIMENSIONES DSEGUN PROYECTO Y 16 CM DE PROFUNDIDAD. ILUMINADO INTERIORMENTE CON TUBOS FLUORESCENTES DE 58 W. PARA SEÑALIZACIÓN DE LOCAL, A MEDIDA, CON LAS LETRAS O NÚMEROS ADHERIDOS AL SOPORTE. INCLUYE: REPLANTEO. FIJACIÓN EN PARAMENTO MEDIANTE ELEMENTOS DE ANCLAJE. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE COLOCADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
							1,00	1.330,98	1.330,98
TOTAL CAPÍTULO 5 VARIOS.....									2.879,22

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 6 INSTALACIONES									
SUBCAPÍTULO 6.1 PCI									
6.1.1	ud EXTINTOR POLVO/ABC 6 kg. P.I. O DE CO2 Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 21A/113B, de 6 kg. de agente extintor, o también extintor de polvo, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor. Medida la unidad instalada. Según Norma UNE de aplicación, y certificado AENOR. Incluye armario metálico de extintor, encastrado en pared, enrasado a superficie acabada.	9					9,00		
							9,00	57,50	517,50
6.1.2	UD SEÑAL POLIEST. FOTOLUMIN.297/420. C SEÑALIZACIÓN DE EQUIPOS CONTRA INCENDIOS, SEÑALES DE RIESGO DIVERSO, ADVERTENCIA DE PELIGRO, PROHIBICIÓN, USO OBLIGATORIO, EVACUACIÓN Y SALVAMENTO, EN POLIESTIRENO FOTOLUMINISCENTE, DE DIMENSIONES 297X420 MM. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. COLOCACIÓN SEGÚN PLANIMETRÍA.	28					28,00		
							28,00	18,80	526,40
6.1.3	ud CENTRAL DETECCIÓN INCENDIOS 1 ZONA Central de detección automática de incendios, con una zona de detección, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 V. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.	1					1,00		
							1,00	195,69	195,69
6.1.4	ud DETECTOR ÓPTICO DE HUMOS Detector óptico de humos, con base intercambiable, salida para indicador de acción y led de activación. Medida la unidad instalada. Incluye la reinstalación y conexionado. Local nuevo 10 10,00 Local existente 6 6,00						16,00	62,80	1.004,80
6.1.5	ud MODIFICACIONES EN INSTALACIÓN EXISTENTE DE PCI PARA NUEVAS CONEX Adaptación de la central de P.C.I. en local existente a los nuevos elementos instalados, incluido cableado y mano de obra, probado y funcionando.	1					1,00		
							1,00	86,80	86,80
TOTAL SUBCAPÍTULO 6.1 PCI.....									2.331,19
SUBCAPÍTULO 6.2 FONTANERÍA Y SANEAMIENTO									
6.2.1	ud ACOMETIDA PE100 PN16 DN-25 mm 1" Acometida a la red general municipal de agua DN 25 mm, hasta una longitud máxima de 8 m, realizada con tubo de polietileno de alta densidad (PE-100) de 25 mm de diámetro nominal (1") y PN=16 atm de presión máxima, conforme a UNE-EN 12201, con collarín de toma en carga multimaterial DN63-1", llave de esfera latón roscar de 1". Totalmente terminada, i/p.p., incluso derechos y permisos para la conexión, de piezas especiales, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.	1					1,00		
							1,00	232,36	232,36
6.2.2	m. TUBERÍA POLIETILENO 20 mm. 3/4" PARA AGUA FRÍA Tubería de polietileno sanitario, de 20 mm. (3/4") de diámetro nominal, de alta densidad y para 10 atmósferas de presión máxima, colocada en instalaciones interiores, para agua fría y caliente, con p.p. de piezas especiales de polietileno, totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 m. y sin protección superficial. Según DB-HS 4.	10					10,00		
							10,00	5,01	50,10

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
6.2.3	m. TUBERÍA POLIETILENO 25 mm. 1" PARA AGUA FRÍA Tubería de polietileno sanitario, de 25 mm. (1") de diámetro nominal, de alta densidad y para 10 atmósferas de presión máxima, colocada en instalaciones interiores, para agua fría y caliente, con p.p. de piezas especiales de polietileno, totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 m. y sin protección superficial. Según DB-HS 4.	11,5				11,50			
							11,50	5,88	67,62
6.2.4	m TUB.POLIET.RETICUL. D=16 mm. con aisl para ACS inst. interior Tubería de polietileno de 16 mm. de diámetro, para red de distribución de ACS, con aislamiento elastomérico de 25 mm de espesor y conductividad térmica de 0,04 w/mk a 10 °C, con p.p. de accesorios y probado a 20 kg/cm2. Según R.I.T.E.	10				10,00			
							10,00	10,05	100,50
6.2.5	m TUB.POLIET.RETICUL. D=20 mm. con aisl para ACS inst. interior Tubería de polietileno de 20 mm. de diámetro, para red de distribución de ACS, con aislamiento elastomérico de 30 mm de espesor y conductividad térmica de 0,04 w/mk a 10 °C, con p.p. de accesorios y probado a 20 kg/cm2. Según R.I.T.E.	7,5				7,50			
							7,50	10,78	80,85
6.2.6	ud INSTALACIÓN AGUA F.C.ASEO C/LAVABO+INODORO Instalación de fontanería y saneamiento, para un aseo dotado de lavabo e inodoro, realizada con tubería de polietileno reticulado en rollo, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Incluye grifería. Incluye grifería. Según CTE DB HS-4 y DB HS-5.	4				4,00			
							4,00	218,93	875,72
6.2.7	ud INSTALACIÓN AGUA F.C.VESTUARIO C/LAVABO+DUCHA Instalación de fontanería y saneamiento, para un vestuario dotado de lavabo y ducha, realizada con tubería de polietileno reticulado en rollo, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Incluye grifería. Según CTE DB HS-4 y DB HS-5.	2				2,00			
							2,00	291,60	583,20
6.2.8	ud INSTALACION COMPLETA FREGADERO Instalación completa para fregadero, con suministro de agua fría y caliente, con llaves de escuadra de ø 16 y 20mm y tubería preaislada para conexión, así como desagüe con sifón individual y p.p. de tubería de PVC de 40mm, junto con p.p. de pequeño material y mano de obra. Incluye grifería.	3				3,00			
							3,00	80,50	241,50
6.2.9	ud TERMO ELÉCTRICO 100 LITROS Termo eléctrico vertical con marcado CE conforme al RITE, para la generación de A.C.S. acumulada, con una capacidad útil de 100 l., mando de control de temperatura regulable, termostato de seguridad, válvula de seguridad con dispositivo de vaciado, con recubrimiento exterior con pintura epoxi, monofásico (240 V-50 Hz). Incluye el montaje de soportes, conexiones a la red de fontanería, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléctrica, llenado y prueba de funcionamiento. Totalmente instalado. Según CTE DB HE.	1				1,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
6.2.10	ud CONEXIÓN DE FONTANERÍA Y SANEAMIENTO CON INSTAL EXISTENTE Conexión de las nuevas instalaciones de fontanería con montante de fontanería existente con dos llaves de corte, una para el agua fría y otra para el agua caliente, y conexión de las nuevas instalaciones de saneamiento con los bajantes existentes. Incluye todos los elementos auxiliares necesarios para la correcta conexión del saneamiento al saneamiento existente en el edificio, incluyendo montaje de andamios, EPI, EPC y todos los elementos de seguridad necesarios, eliminando previamente los posibles elementos existentes en el sótano para la correcta ejecución de la red. Incluye mano de obra y p.p. de pequeño material y piezas específicas para la conexión de fontanería y saneamiento con redes existentes según HS4 y HS5 del C.T.E. Local Nuevo 1 1,00 Local Existente 1 1,00						1,00	356,61	356,61
6.2.11	m TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm Tubería de PVC serie B, de 50 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Incluye trabajos de conexión tanto en planta de actuación como en planta inmediatamente bajo esta, en sótano, para conexión de esta nueva red de saneamiento a la red existente del edificio. 35 35,00						2,00	238,72	477,44
6.2.12	m TUBERÍA PVC SERIE B D=110 mm Tubería de PVC serie B, de 110 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Incluye trabajos de conexión tanto en planta de actuación como en planta inmediatamente bajo esta, en sótano, para conexión de esta nueva red de saneamiento a la red existente del edificio. 12 12,00						35,00	6,53	228,55
6.2.13	ud DESAGÜE DE CONDENSADOS PARA EQUIPOS DE CLIMATIZACIÓN Desagüe de equipo de climatización con sifón individual, formado por tubo y sifón de PVC de 32 mm de diámetro exterior y 1,9 mm de espesor, instalado desde la válvula hasta el bajante o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la cantidad ejecutada. UNIDADES INTERIORES 5 5,00						12,00	14,33	171,96
							5,00	106,27	531,35

TOTAL SUBCAPÍTULO 6.2 FONTANERIA Y SANEAMIENTO
3.997,76

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 6.3 INSTALACIONES DE VENTILACION Y CLIMATIZACION									
6.3.1	UD RECUPERADOR ENTALPICO LOSSNAY mod. LGH-65RVX3-E Recuperador entalpico para un cadual máximo de 650 m3/h. con eficiencia sensible máxima de 82 %, y eficiencia entálpica en torno al 80 %, con unidad de control remoto y filtros, con p.p. de pequeño material y mano de obra, instalada y funcionando. según R.I.T.E.	1				1,00			
							1,00	4.435,35	4.435,35
6.3.2	ud MAQ. PARTIDA AIRE - AIRE Mr. SLIM, mod. MSPEZ-50VJA Suministro de sistema partido Aire-Aire, gam Mr. Slim, modelo MSPEZ-50VJA, con bomba de calor, de MITSUBISHI ELECTRIC, de 5 KW frio y 6 KW, calor. Con interconexión frigorífica aislada, con p.p. de conexión frigorífica y eléctrica, tubería de desagüe conectada a bajantes de saneamiento y sistema de fijación, con p.p. de línea frigorífica y mando. instalada y funcionando, con p.p. de pequeño material y mano de obra.	2				2,00			
							2,00	3.519,33	7.038,66
6.3.3	ud MAQUINA PARTIDA CON SPLIT PARED MOD. MSZ-AP15VG MITSUBISHI Suministro de sistema partido Aire-Aire, modelo MSZ-AP15VG, con bomba de calor, de MITSUBISHI ELECTRIC, de 1,5 KW frio y 1,70 KW, calor. Con etiquetado energético A+ + +, con interconexión frigorífica aislada, con p.p. de conexión frigorífica y eléctrica, tubería de desagüe conectada a bajantes de saneamiento y sistema de fijación, con p.p. de línea frigorífica y mando. instalada y funcionando, con p.p. de pequeño material y mano de obra.	1				1,00			
	rack local existente	1				1,00			
	rack nuevo local	1				1,00			
							2,00	1.166,37	2.332,74
6.3.4	m² CONDUCTO PANEL RÍGIDO LANA DE VIDRIO 25 mm climaver NETO Conducto autoportante para la distribución de aire en climatización, formado por un panel "sandwich" con alma de lana de vidrio, con elevada atenuación acústica y limpiable por medios mecánicos, constituido por: 1) Revestimiento exterior constituido por aluminio, malla de refuerzo y kraft, unido al velo que incorpora el núcleo del panel, con alta resistencia al desgarro y punzonamiento y actuando como barrera de vapor; 2) Panel de aislamiento térmico-acústico de lana de vidrio de 25 mm de espesor; y 3) Revestimiento interior de malla textil de hilos de vidrio de refuerzo unida estructuralmente al panel de lana de vidrio en su proceso de fabricación por termoprensado, con resistencia mecánica al desgarro y despegue, estructura textil, superficie deslizante y resistente a la erosión de los sistemas de limpieza, tratamiento del canto macho, resistencia continua a cepillado e incombustibilidad; Incluso formación del conducto, materiales, cola para la unión entre las piezas, bandas adhesivas de estanqueidad, elementos de cuelgue, soporte y colocación. con parte proporcional de registro para limpieza, de acuerdo con el RITE., Marca: ISOVER. Mod. CLIMAVAR NETO 25 o equivalente. Medida la superficie desarrollada y totalmente instalada.	55				55,00			
							55,00	51,79	2.848,45
6.3.5	m TUBO HELICOIDAL CIRCULAR DE CHAPA GALVANIZADA ø100mm m. de tubo helicoidal circular, construido en chapa galvanizada de 0,50 mm. de espesor, con un diámetro de 100mm., instalado, con p.p. de piezas especiales de unión, fijación y accesorios de montaje, como curvas y "T" instalado, probado y funcionando. con pruebas de estanqueidad.	15				15,00			
							15,00	11,56	173,40
6.3.6	m TUBO HELICOIDAL CIRCULAR DE CHAPA GALVANIZADA ø150mm m. de tubo helicoidal circular, construido en chapa galvanizada de 0,50 mm. de espesor, con un diámetro de 150mm., instalado, con p.p. de piezas especiales de unión, fijación y accesorios de montaje, como curvas y "T" instalado, probado y funcionando. con pruebas de estanqueidad.	7,5				7,50			
							7,50	14,28	107,10
6.3.7	ud BOCA DE EXTRACCION PLASTICA REGULABLE BOC-100 Boca de extracción regulable fabricada en chapa de acero recubierta con pintura epoxi de color blanco, para sistemas con extractor común a varias cabinas, modelo BOC-100 de Soler y Palau o equivalente, instalada y conexionadas con tubo de aspiración, junto con p.p. de pequeño material y mano de obra.	6				6,00			

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
6.3.8	ud REJILLA LINEAL mod. GLP-1-G-M-FT 1.000x100 Rejilla lineal de impulsión o retorno de 1000x100 mm, con marco metálico de fijación, con aletas de descarga fijas rectas y acabado blanco satinado, modelo GLP-1-G-M-FT de AIRFLOW o equivalente, instalada conexionada y probada, según RITE.	6				6,00	6,00	8,60	51,60
6.3.9	ud REJILLA LINEAL mod. GLP-1+G+M+FT 1.000x150 Rejilla lineal de impulsión o retorno de 1000x150 mm, con marco metálico de fijación con aletas de descarga fijas rectas y acabado blanco satinado, modelo GLP-1+O+G+M+FT de AIRFLOW o equivalente, instalada conexionada y probada, según RITE.	1				1,00	6,00	76,52	459,12
6.3.10	ud REJILLA EXTERIOR 200x200 mod. TAE-25+MFT+MALLA Rejilla exterior de 200x200mm modelo TAE-25+MFT+MALLA de AIRFLOW o equivalente, con perfil antilluvia, con malla anti-insectos y marco metálico, instalada, conexionada y probada, según RITE	2				2,00	1,00	95,72	95,72
6.3.11	ud EXTRACTOR TC-250/100 ECOWATT de S&P Extractor ventilador helicentrífugo de bajo perfil, que nos proporciona un caudal de 280 m3/h, con un consumo de 19 W, y un nivel de presión sonora de 38 dB(A), instalado, con conexión con conductos y p.p. de pequeño material y mano de obra, con conexión eléctrica incluida desde cuadro de protección.	1				1,00	2,00	29,18	58,36
6.3.12	ud EXTRACTOR TD-160/100 ECOWATT de S&P Extractor ventilador helicentrífugo de bajo perfil, que nos proporciona un caudal de 180 m3/h, con un consumo de 9 W, y un nivel de presión sonora de 43 dB(A), instalado, con conexión con conductos y p.p. de pequeño material y mano de obra, con conexión eléctrica incluida desde cuadro de protección.	1				1,00	1,00	169,11	169,11
	Local existente	1				1,00			
							1,00	151,95	151,95
TOTAL SUBCAPÍTULO 6.3 INSTALACIONES DE VENTILACION									
17.921,56									
6.4.1	m Línea monofásica de 2x16mm2+TT RZ1-K(AS), empotrada Circuito monofásico, empotrado de 2x16mm2+TT, de 0,6-1KV, tipo RZ1-K(AS) en canalización empotrada bajo tubería corrugada de 40mm de Ø libre de halógeno, con p.p. de pequeño material y mano de obra, instalada, conexionada y probada, según R.E.B.T.	1	20,00			20,00			
6.4.2	ud CUADRO GENERAL DE PROTECCION Cuadro de protección y maniobra, compuesto por envolvente para una capacidad mínima de 92 elementos, dotado de puerta y cerradura, y con capacidad para contener en su interior todos los elementos que se reflejan en planos de esquema eléctrico, con p.p. de pequeño material y mano de obra, conexionado, y probado, según R.E.B.T.	1				1,00			
							1,00	3.529,08	3.529,08

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
6.4.3	ud CUADRO SAI Cuadro de protección y maniobra, compuesto por envolvente para una capacidad mínima de 36 elementos, dotado de puerta y cerradura, y con capacidad para contener en su interior todos los elementos que se reflejan en planos de esquema eléctrico, con p.p. de pequeño material y mano de obra, conexionado, y probado, según R.E.B.T.	1				1,00			
							1,00	764,87	764,87
6.4.4	ud AMPLIACIÓN CU CLIMA EN LOCAL EXISTENTE Ampliación de cuadro secundario existente para climatización con los elementos que se reflejan en planos de esquema eléctrico, con p.p. de pequeño material y mano de obra, conexionado, y probado, según R.E.B.T.	1				1,00			
	Local Nuevo	1				1,00			
	Local Existente	1				1,00			
							2,00	276,96	553,92
6.4.5	ud LUMINARIA SUPERFICIE mod. HALL LED ESSENTIAL CEILING de 15 W Luminaria de superficie, con tecnología LED, modelo HALL LED ESSENTIAL CEILING de 15 W, del fabricante ESSE-CI o equivalente, IP-44, de 4.000 °K, y 1.779 Lúmenes, instalada y funcionando con p.p. de pequeño material, línea de alimentación y mano de obra.	1				1,00			
	Local Nuevo	1				1,00			
	Local Existente	1				1,00			
							2,00	198,00	396,00
6.4.6	UD Aro Downlights 20W, 3.655 Lm. 4.000 °K, HALL LED ESSENTIAL Aro Downlights LED, mod. HALL LED ESSENTIAL de ESSE-CI o equivalente, con 3.655 Lúmenes, y 20 W de consumo 4.000 °K IP54, UGR<19 y regulación ON-OFF con parte proporcional de línea eléctrica de alimentación y pequeño material, instalada y funcionando, según R.E.B.T.	4				4,00			
	Local nuevo	4				4,00			
	Local existente	1				1,00			
							5,00	83,13	415,65
6.4.7	UD ARO LED 10 W, MOD. HALL LED PRO 1307 Lm. 4.000 °K Aro Downlights LED, con tecnología CoB, bajo mantenimiento y sin emisiones de IR y IV, con cuerpo de aluminio fundido a presión, driver incluido 55.000 horas de vida (L70/B50) IP44 mod. HALL LED PRO de ESSE-CI, con 1307 Lúmenes, y 10 W, de consumo 4.000 °K IP44. ugr<19 y RA >80 con parte proporcional de línea eléctrica de alimentación y pequeño material, instalada y funcionando, según R.E.B.T.	2				2,00			
	Local nuevo	2				2,00			
	Local existente	1				1,00			
							3,00	62,61	187,83
6.4.8	ud Luminaria Lineal LED mod TWOS de ESSE-CI 27 W, 4.000 K Luminaria Lineal con tecnología LED, para montaje suspendida hasta 2 m. con una longitud total de 1.123 mm. 27 W, 2.943 LÚMENES A 4.000 °K, UGR < 19, sin deslumbramiento, RA> 80 con p.p. de pequeño material, tapas finales y kit de suspensión, instalada, conexionada, probada y funcionando, según R.E.B.T. INCIUYE LACADO DE CUERPO EN TALLER EN COLOR NARANJA/ROJO RAL SEGUN D.F, MÁS ALLÁ DE LOS COLORES ESTANDAR PROPIOS DEL SUMINISTRADOR.	15				15,00			
	Local Nuevo	15				15,00			
	Local Existente	9				9,00			
							24,00	273,80	6.571,20
6.4.9	ud EMERGENCIA ENRASADA DE 160 LUM. NO PERMANENTE Aparato de emergencia no permanente con un grado de protección IP42, IK04, de 160 lúmenes, tipo Hydra N3 de Daisalux o equivalente, con p.p. de pequeño material y 3 m. de línea eléctrica de alimentación, instalada, probada y funcionan	10				10,00			
	Local nuevo	10				10,00			
	Local Existente	6				6,00			
							16,00	99,41	1.590,56
6.4.10	ud PUNTO LUZ SENCILLO ACCESIBLE JUNG O EQUIVALENTE Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M16/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, interruptor unipolar por pulsación y de gran superficie, de la marca JUNG SERIE LE CORBUSIER, color según DF, con embellecedor con contraste cromático, totalmente instalado. Según								



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	R.E.B.T.								
	Local nuevo	11				11,00			
	Local existente	7				7,00			
							18,00	62,12	1.118,16
6.4.11	ud PUNTO LUZ CRUZAMIENTO ACCESIBLE Punto de luz cruzado realizado con tubo PVC corrugado de M16/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, cajas de mecanismo universal con tornillos, conmutadores y cruzamiento por pulsación y de gran superficie con embellecedor con contraste cromático, totalmente instalado.Según R.E.B.T..	1				1,00			
							1,00	73,52	73,52
6.4.12	UD DETECTOR DE PRESENCIA 8m 360º Detector de presencia para techo con 360 °C, y una radio de alcance de 8 m. con p.p. de circuito eléctrico, pequeño material y mano de obra., instalado probado y funcionando. según R.E.B.T.	2				2,00			
	Local nuevo	2				2,00			
	Local existente	1				1,00			
							3,00	46,95	140,85
6.4.13	ud BASE ENCHUFE SCHUCO ACCESIBLE JUNG O EQUIVALENTE Base de enchufe con toma de tierra lateral con embellecedor con contraste cromático, realizada con tubo PVC corrugado libre de halogeno de 16 mm de ø y conductor de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento H07Z1-K de 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, de la marca JUNG SERIE LE CORBUSIER, color según DF, base de enchufe sistema schuco 10-16 A. Totalmente instalada según R.E.B.T..	24				24,00			
							24,00	46,51	1.116,24
6.4.14	ud PUESTO DE TRABAJO SIMPLE EN PARED 4 TOMAS + 2 RJ-45 KEYSTONE Puesto para trabajos en pared serie SKY de NIESSEN o equivalente, compuesto por caja para empotrar de 3 modulos dobles, con tapa y separador, para puestos de trabajo compuesto por 6 mecanismos, 4 tomas de corriente monofasicas 2P+TT 16A blancas, y 2 voz y datos RJ45, de la marca JUNG SERIE LE CORBUSIER, color según DF, con conductor libre de halogeno RZ1-K(AS) de 2,5mm2 en CU. 0,6-1KV., y cable para voz y datos 4 pares categoria 6, así como p.p. de pequeño material, cajas de registro y mano de obra, instalada y funcionando, con certificación de las líneas de voz y datos. según R.E.B.T.	5				5,00			
							5,00	98,71	493,55
6.4.15	ud TOMA DE REPROGRAFIA o WIFI CON ENCHUFE + RJ-45 Toma de reprografia compuesta pro toma de corriente más toma RJ-45, con parte proporcional de pequeño material líneas electrica y de voz y datos, de la marca JUNG SERIE LE CORBUSIER, color según DF,y mano de obra, instalada, probada y funcionando según REBT.	4				4,00			
							4,00	64,12	256,48
6.4.16	m Línea monofasica 2x1,5mm2+T.T. H07Z1-K, empotrada Circuito empotrado de 2x1,5mm2+TT, de 750 V, tipo H07Z1-K(AS) en canalización empotrada bajo tubería corrugada de 16mm de ø libre de halogeno, con p.p. de pequeño material y mano de obra, instalada, conexcionada y probada, según R.E.B.T.	6	20,00			120,00			
							120,00	4,04	484,80

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
6.4.17	m Línea monofasica 2x2,5mm2+T.T. H07Z1-K, empotrada Circuito empotrado de 2x2,5mm2+TT, de 750 V, tipo H07Z1-K(AS) en canalización empotrada bajo tubería corrugada de 20mm de ø libre de halogeno, con p.p. de pequeño material y mano de obra, instalada, conexionada y probada, según R.E.B.T. Local nuevo 3 10,00 30,00 12 20,00 240,00 4 5,00 20,00 2 25,00 50,00 2 15,00 30,00 1 6,00 6,00 Local Existente 1 20,00 20,00								
							396,00	4,44	1.758,24
6.4.18	m Línea monofasica 2x6mm2+T.T. H07Z1-K, empotrada Circuito empotrado de 2x6mm2+TT, de 750 V, tipo H07Z1-K(AS) en canalización empotrada bajo tubería corrugada de 25mm de ø libre de halogeno, con p.p. de pequeño material y mano de obra, instalada, conexionada y probada, según R.E.B.T. 1 8,00 8,00								
							8,00	5,64	45,12
6.4.19	m CABLEADO UTP6/RJ-45 Cableado de red de par trenzado, formada por cable UTP6/RJ-45 en montaje en canaleta, o bajo tubería empotrada totalmente instalada, montaje y conexionado en ambos extremos de cada línea. con comprobación de la misma. 14 20,00 280,00								
							280,00	3,82	1.069,60
6.4.20	ud RACK PARA HASTA 24 P.T. Armario Rack,, preparado para hasta 24 P.T. con panel de conexión, p.p. de pequeño material y mano de obra, instalado, conexionado y probado 1 1,00 1,00								
							1,00	1.455,03	1.455,03
6.4.21	ud SAI 5 KVA, MONOFÁSICO Sistema de alimentación ininterrumpida de 5 KVA, entrada y salidas monofásica, con p.p. de pequeño material y mano de obra. Instalado, probado y funcionando. 1 1,00 1,00								
							1,00	3.490,14	3.490,14
TOTAL SUBCAPÍTULO 6.4 INSTALACIONES DE B.T.									25.684,44

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 6.5 ACCESIBILIDAD EN ASEOS ACCESIBLES									
6.5.1	ud INST. LLAMADA AUXILIO ASEO ACCESIBLE A Z/COMUN								
	Instalación de llamada de auxilio accesible para aseo o vestuario, según Real Decreto 173/2010, Documento Básico de Seguridad de Utilización y Accesibilidad (DB SUA) Sección SUA3.2 Aprisionamiento. de hasta 6 m2 de superficie conectada a zona común del edificio próxima al aseo/vestuario, formada por tirador próximo al inodoro/asiento con cordón perimetral de accionamiento, conectado a sistema de alarma acústica y luminosa de forma simultánea ubicado en zona de tránsito exterior al aseo/vestidor, así como botón de parada y restablecimiento. Presión acústica de la alarma, 100 dB, la luz de aviso de tipo estroboscópica de 0,5 a 4 Hz para minimizar el riesgo de provocar crisis epilépticas, tirador mediante cordón perimetral de color rojo dotado de dos brazaletes/tiradores rojos de 5 cm de diámetro/lado situados uno a altura aproximada de 10 cm del suelo y el otro entre 80 y 110 cm. Señalización accesible e instrucciones en Lectura Fácil mediante escritura arábica con contraste cromático y relieve, así como en braille, dispuesto a una altura de entre 90 y 120 cm. Alimentación eléctrica mediante red, con dotación de batería de reserva. Totalmente instalado y funcionando.	6					6,00		
							6,00	475,64	2.853,84
6.5.2	ud SEÑAL ALUM. ANOD. DE 210/297 mm.								
	Señal de accesibilidad (SIA, bucle de inducción magnética, reserva de plaza, aseos o similar) en aluminio anodizado, de dimensiones 210x297 mm, con contraste cromático. Medida la unidad instalada..	7					7,00		
							7,00	18,58	130,06
TOTAL SUBCAPÍTULO 6.5 ACCESIBILIDAD EN ASEOS									2.983,90

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 6.6 INSTALACIÓN SEGURIDAD									
6.6.1	ud DETECTOR INFRARROJO PASIVO 10 m. Detector volumétrico infrarrojo pasivo de 10 m. de cobertura en ángulo de 90º, microprocesado con óptica de espejo, sofisticada elaboración de la señal y 5 cortinas. Medida la unidad instalada. Local Nuevo	2				2,00			
							2,00	61,05	122,10
6.6.2	ud SIRENA INTERIOR 1 TONO Sirena de interior de 1 tono de 104 dBA/1mt. de nivel sonoro, con 12 V.-CC. de alimentación y carcasa de plástico color blanco. Medida la unidad instalada.	1				1,00			
							1,00	53,07	53,07
6.6.3	ud CENTRAL INTERIOR ANTIRROBO 1-4 ZONAS Central de detección de robo de interiores bidireccional. Consta de 1 a 4 zona instantánea, programable por zona, armado rápido e interior, con teclado alfanumérico, salida PGM, batería. Medida la unidad instalada.	1				1,00			
							1,00	529,55	529,55
6.4.16	m Línea monofasica 2x1,5mm2+T.T. H07Z1-K, empotrada Circuito empotrado de 2x1,5mm2+TT, de 750 V, tipo H07Z1-K(AS) en canalización empotrada bajo tubería corrugada de 16mm de ø libre de halógeno, con p.p. de pequeño material y mano de obra, instalada, conexionada y probada, según R.E.B.T.	1	30,00			30,00			
							30,00	4,04	121,20
6.6.5	ud PORTERO ELECTRÓNICO 2 TELÉFONOS Portero electrónico convencional, formado por placa de calle, alimentador, 2 abrepuestas y 2 teléfonos estándar. Todo totalmente montado incluyendo conexionado.	2				2,00			
							2,00	1.021,44	2.042,88
TOTAL SUBCAPÍTULO 6.6 INSTALACIÓN SEGURIDAD									
2.868,80									
TOTAL CAPÍTULO 6 INSTALACIONES									55.787,65

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 7 CARPINTERIAS										
7.1	UD. Ve1 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE Ve1 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE DE MEDIDAS 2000X1800 MM, INCLUSO REJILLA METALICA DE DIEMN- SIONES 2000X500 MM BAJO CARPINTERIA, DICHA CARPINTERIA SE COMPONE DE UNA HOJA FIJA, HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE; LACADA SEGUN DF CA- LIDAD QUALICOTAT O EQUIVALENTE, ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS; VIDRIO DO- BLE COMPUESTO POR 8 MM VIDRIO BAJO EMISIVO HACIA CARA EXTERIOR Y BAJA EMISIVIDAD EN CARA INTERIOR DEL VIDRIO + 16 MM DE CAMARA DE AIRE DESHI- DRATADA + 55.2 MM VIDRIO LAMINADO HACIA INTERIOR (DOS LAMINAS DE PVD PO- LIVINILO BUTIRAL); CLASE DE RESISTENCIA P2A. EL GALCE DE LAS HOJAS TENDRA UN AINCLINACION DE 5º PARA FACILITAR DESAGUE. PESO MAX 120 KG.; INCLIDA CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DINTEL, JAMBAS Y ALFEIZAR. CARACTERISTICAS; PERMEABILIDAD AL AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE CLASE 4; ESTANQUEI- DAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208-2000 O EQUIVALENTE CLAE E1200; RE- SISTENCIA AL VIENTO UNE-EN 12210:2000 EQUIVALENTE CLASE C5. MEDIDA INCLU- SO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARA- MENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. INCLUYE VINILOS PARA CUMPLIMIENTO DE DB-SUA 2. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚ- MERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PRO- YECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	2						2,00		
							2,00	1.145,52	2.291,04	
7.2	UD. Ve2 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE Ve2 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE DE MEDIDAS 2000X1400 MM, INCLUSO REJILLA METALICA DE DIEMN- SIONES 2000X900 MM BAJO CARPINTERIA, DICHA CARPINTERIA SE COMPONE DE UNA HOJA FIJA, HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE; LACADA SEGUN DF CA- LIDAD QUALICOTAT O EQUIVALENTE, ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS; VIDRIO DO- BLE COMPUESTO POR 8 MM VIDRIO BAJO EMISIVO HACIA CARA EXTERIOR Y BAJA EMISIVIDAD EN CARA INTERIOR DEL VIDRIO + 16 MM DE CAMARA DE AIRE DESHI- DRATADA + 55.2 MM VIDRIO LAMINADO HACIA INTERIOR (DOS LAMINAS DE PVD PO- LIVINILO BUTIRAL); CLASE DE RESISTENCIA P2A. EL GALCE DE LAS HOJAS TENDRA UN AINCLINACION DE 5º PARA FACILITAR DESAGUE. PESO MAX 120 KG.; INCLIDA CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DINTEL, JAMBAS Y ALFEIZAR. CARACTERISTICAS; PERMEABILIDAD AL AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE CLASE 4; ESTANQUEI- DAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208-2000 O EQUIVALENTE CLAE E1200; RE- SISTENCIA AL VIENTO UNE-EN 12210:2000 EQUIVALENTE CLASE C5. MEDIDA INCLU- SO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARA- MENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE ME- DICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTA- CIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1						1,00		
							1,00	1.081,70	1.081,70	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
7.3	UD. Ve3 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE Ve3 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE DE MEDIDAS 2000X500 MM, INCLUSO REJILLA METALICA DE DIEMNSIONES 2000X1800 MM BAJO CARPINTERIA, DICHA CARPINTERIA SE COMPONE DE UNA HOJA FIJA IZQUIERDA Y UNA HOJA OSCIOBATIENTE DERECHA, APEURA INTERIOR OSCIOBATIENTE, 2 UD DE GIRO A LA DERECHA SEGUN PLANO, CON MANIVELA INTERIOR, MANILLA TIPO CORTIZO HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE; LACADA SEGUN DF CALIDAD QUALICOTAT O EQUIVALENTE, ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS; VIDRIO DOBLE COMPUESTO POR 6 MM VIDRIO BAJO EMISIVO HACIA CARA EXTERIOR Y BAJA EMISIVIDAD EN CARA INTERIOR DEL VIDRIO + 16 MM DE CAMARA DE AIRE DESHIDRATADA + 44.2 MM VIDRIO LAMINADO HACIA INTERIOR (DOS LAMINAS DE PVD POLIVINILO BUTIRAL); CLASE DE RESISTENCIA P2A. EL GALCE DE LAS HOJAS TENDRA UN AINCLINACION DE 5º PARA FACILITAR DESAGUE. PESO MAX 120 KG.; INCLIDA CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DINTEL, JAMBAS Y ALFEIZAR. CARACTERISTICAS; PERMEABILIDAD AL AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE CLASE 4; ESTANQUEIDAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208-2000 O EQUIVALENTE CLAE E1200; RESISTENCIA AL VIENTO UNE-EN 12210:2000 EQUIVALENTE CLASE C5. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO	2				2,00			
							2,00	363,66	727,32
7.4	UD. Ve4 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE Ve4 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE DE MEDIDAS 2000X500 MM, OSCIOBATIENTE HOJA IZQ. 550X500 MM: HOJA 2 DER. 1140X500 MM; FIJO OPACO INTERMEDIO 230X500 MM. INCLUSO REJILLA METALICA DE DIEMNSIONES 2000X1800 MM BAJO CARPINTERIA, DOS HOJAS OSCIOBATIENTES, APERTURA INTERIOR HOJA OSCIOBATIENTE; MANIVELA INTERIOR; MANILLA TIPO CORTIZO HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE; LACADA SEGUN DF CALIDAD QUALICOTAT O EQUIVALENTE, ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS; VIDRIO DOBLE COMPUESTO POR 6 MM VIDRIO BAJO EMISIVO HACIA CARA EXTERIOR Y BAJA EMISIVIDAD EN CARA INTERIOR DEL VIDRIO + 16 MM DE CAMARA DE AIRE DESHIDRATADA + 44.2 MM VIDRIO LAMINADO HACIA INTERIOR (DOS LAMINAS DE PVD POLIVINILO BUTIRAL); CLASE DE RESISTENCIA P2A. EL GALCE DE LAS HOJAS TENDRA UN AINCLINACION DE 5º PARA FACILITAR DESAGUE. PESO MAX 120 KG.; INCLIDA CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DINTEL, JAMBAS Y ALFEIZAR. CARACTERISTICAS; PERMEABILIDAD AL AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE CLASE 4; ESTANQUEIDAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208-2000 O EQUIVALENTE CLAE E1200; RESISTENCIA AL VIENTO UNE-EN 12210:2000 EQUIVALENTE CLASE C5. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1				1,00			
							1,00	670,48	670,48

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
7.5	ud Ve5+Pe1 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE Ve5+Pe1 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE Y PUERTA MILENIUM PLUS 70 DE MEDIDAS TOTALES DEL HUECO 2000X2300 MM MEDIDAS TOTALES DE PUERTA 930X2300 MM; ANCHO DE HOJAS PUERTA 930 MM. ANCHO HUECO DE PASO 900 MM. ZOCALO INFERIOR 9 CM. DICHA CARPINTERIA SE COMPONE DE UNA HOJA FIJA + UNA HOJA ABATIBLE (PUERTA MILENIUM PLUS 70 O EQUIVALENTE) APERTURA INTERIOR DERECHA (PUERTA) CON MANIVELA INTERIOR Y MANILLA TIPO CORTIZO H MANILLA 900 MM. HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE, LACADO SEGUN D.F. CALIDAD QUALICOAT O EQUIVALENTE, ESPE-SOR ENTRE 60-100 MICRAS. VIDRIO DOBLE COMPUESTO POR 6 MM VIDRIO BAJO EMISIVO HACIA CARA EXTE-RIOR (CONTROL SOLAR EN CARA INTERIOR DEL VIDRIO) + 16 MM DE CAMARA DE AIRE DESHIDRATADA + 44.2 MM VIDRIO LAMINADO HACIA INTERIOR (DOS LAMINAS DE PVD POLIVINILO BUTIRAL); CLASE DE RESISTENCIA P2A. EL GALCE DE LAS HO-JAS TENDRA UN AINCLINACION DE 5º PARA FACILITAR DESAGUE. PESO MAXIMO 750KG PSO MAX 120 KG.; INCLIDA CINTA EXPANSIVA MULTIFUN-CION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DINTEL, JAM-BAS Y ALFEIZAR. CARACTERISTICAS; PERMEABILIDAD AL AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE CLASE 4; ESTANQUEIDAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208:2000 O EQUIVALENTE CLAE E1200; RESISTENCIA AL VIENTO UNE-EN 12210:2000 EQUIVALENTE CLASE C5. MEDIDA INCLUSO PATILLAS DE AN-CLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIME-TRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE VINILOS PARA CUMPLIMIENTO DE DB-SUA 2. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE ME-DICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTA-DAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1				1,00		1,00	1.034,64
								1,00	1.034,64
									1.034,64

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
7.6	ud Pe2-PeA1 PUER.AUTOM.CORRE. 1 H. 1.16 M.+ 1 FIJOS 1.14 M. Pe2-PeA1 PUERTA EXTERIOR MILLENNIUM CORREDERA AUTOMATICA O EQUIVALENTE. SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA EXTERIOR MILLENNIUM CORREDERA AUTOMATICA O EQUIVALENTE; MEDIDAS TOTALES DE PUERTA AUTOMATICA 1160X2300 UNA HOJA, FIJO LATERAL DE 1140X2300 MM. ZOCALO DE 90 MM. DICHA PUERTA SE COMPONE DE UNA HOJA CORREDERA AUTOMATICA MOTORIZADA Y UNA HOJA FIJA LATERAL; CORREDERA HACIA LA IZQ, MOTOR SLIMDRIVE H 70MM O EQUIVALENTE; HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE; LACADO SEGUN DF CALIDAD QUALICOAT O EQUIVALENTE, ESPESOR 60-100 MICRAS; VIDRIOS DOBLES COMPUESTOS POR; 6MM VIDRIO BAJO EMISIVO HACIA CARA EXTERIOR + 16 MM (CAMARA DE AIRE DESHIDRATADA) + 44.2 MM VIDRIO LAMINADO HACIA EL INTERIOR (2 LAMINAS DE PVB POLIVINILO BUTIRAL); CLSE DE RESISTENCIA P2A; EL GALCE DE LAS HOJAS TENDRA UNA INCLINACION DE 5º PARA FACILITAR DESAGUE. PESO MAX 120 KG. INCLUIDA CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO E JUNTAS EN DINTEL JAMBAS Y ALFEIZAR. RESISTENCIA AL IMPACTO DE CUERPO BLANDO SEGUN NORMA UNE-EN 13042:2003 O EQUIVALENTE: CLASE 5 (MAX). CAJÓN SUPERIOR CON MECANISMOS, EQUIPO DE MOTORIZACIÓN Y BATERÍA DE EMERGENCIA PARA APERTURA Y CIERRE AUTOMÁTICO EN CASO DE CORTE DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO, DE ALUMINIO LACADO, DOS DETECTORES DE PRESENCIA POR RADIOFRECUENCIA, CÉLULA FOTOELÉCTRICA DE SEGURIDAD Y PANEL DE CONTROL CON CUATRO MODOS DE FUNCIONAMIENTO SELECCIONABLES. INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL SOPORTE, MATERIAL DE CONEXIONADO ELÉCTRICO Y AJUSTE Y FIJACIÓN EN OBRA. TOTALMENTE MONTADA, CONEXIONADA Y PUESTA EN MARCHA POR LA EMPRESA INSTALADORA PARA LA COMPROBACIÓN DE SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SOPORTE. REPLANTEO. INSTALACIÓN DEL CAJÓN SUPERIOR CON MECANISMOS, EQUIPO DE MOTORIZACIÓN Y BATERÍA DE EMERGENCIA. COLOCACIÓN DE LOS PERFILES Y DE LOS ELEMENTOS DE ACABADO. COLOCACIÓN DEL PERFIL DE NEOPRENO EN EL PERÍMETRO DE LAS HOJAS DE VIDRIO. MONTAJE DE LAS HOJAS. CONEXIONADO ELÉCTRICO. AJUSTE Y FIJACIÓN DE LA PUERTA. PUESTA EN MARCHA. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUSO, BISAGRAS, HERRAJES DE COLGAR, DE CIERRE Y MANILLA DE ALUMINIO COLOR LACADO EN AZUL AGUA SEGÚN DF, LA CASA OCARIZ O QUIVALENTE ACABADO CON PLACA CUADRADA 16X16 CM Y MUELLE DE RECUPERACIÓN INCORPORADO.INCLUYE VINILOS PARA CUMPLIMIENTO DE DB-SUA 2. INCLUYE: PRESENTACIÓN DE LA PUERTA. COLOCACIÓN DE LOS HERRAJES DE COLGAR. COLOCACIÓN DE LA HOJA. COLOCACIÓN DE LOS HERRAJES DE CIERRE. COLOCACIÓN DE ACCESORIOS. AJUSTE FINAL. REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE SERVICIO.CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
	PE2	2					2,00		
	PE A1	2					2,00		
								4,00	3.479,64
									13.918,56

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE																					
7.7	m2 Pc1-PcA1 PERSIANA EXTERIOR AUTOMATICA DE SEGURIDAD Pc1-PcA1 PERSIANA EXTERIOR AUTOMATICA DE SEGURIDAD SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANA EXTERIOR AUTOMATICA DE SEGURIDAD, ENRROLLABLE DE LAMAS DE ALUMINIO EXTRUSIONADO, 300MM DE ANCHURA Y 220CM DE ALTURA, CON LAMA PLANA CIEGA, V-80 DOBLE PARED "PERSAX" O EQUIVALENTE, ACABADO BLANCO ESTANDAR, EJE DE ACERO GALVANIZADO, GUIAS LATERALES DE ALUMINIO EXTRUSIONADO, MODELO AL GS-130 "PERSAX" O EQUIVALENTE DE 87,5X127 MMY 3 MM DE ESPESOR, CON JUNTAS DE GOMA, Y MOTOR ELECTRICO MODELO CENTRIS 75 "SIMU" O EQUIVALENTE.; APERTURA HACIA ARRIBA; TIRANTES Y SOPORTES LATERALES DE ACERO GALVANIZADO PARA FIJACION AL PARAMENTO; ACABADO GALVANIZADO. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUSO, BISAGRAS, HERRAJES DE COLGAR, DE CIERRE Y MANILLA DE ALUMINIO COLOR LACADO EN AZUL AGUA SEGÚN DF, LA CASA OCARIZ O EQUIVALENTE ACABADO CON PLACA CUADRADA 16X16 CM Y MUELLE DE RECUPERACIÓN INCORPORADO.INCLUYE: PRESENTACIÓN DE LA PUERTA. COLOCACIÓN DE LOS HERRAJES DE COLGAR. COLOCACIÓN DE LA HOJA. COLOCACIÓN DELOS HERRAJES DE CIERRE. COLOCACIÓN DE ACCESORIOS. AJUSTE FINAL. REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE SERVICIO.CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. <table><tr><td>PC1</td><td>1</td><td>2,00</td><td></td><td></td><td></td><td>2,50</td><td>5,00</td><td></td><td></td></tr><tr><td>PCA1</td><td>1</td><td>2,00</td><td></td><td></td><td></td><td>2,50</td><td>5,00</td><td></td><td></td></tr></table>	PC1	1	2,00				2,50	5,00			PCA1	1	2,00				2,50	5,00											
PC1	1	2,00				2,50	5,00																							
PCA1	1	2,00				2,50	5,00																							
								10,00	778,63	7.786,30																				
7.8	Ud Pi1 PUERTA INTERIOR DE PASO A ASEOS Pi1 PUERTA INTERIOR DE PASO A ASEOS SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA INTERIOR DE PASO A ASEOS, MARCO OCULTO TIPO ESTANDAR; MEDIDAS TOTALES 825X2300 MM; ESPESOR DE PUERTA 56MM. PANEL AGLOMERADO DE ESPESOR 32 MM. DE UNA HOJA ABATIBLE, APERTURA HACIA EL INTERIOR, 1 UNIDAD DE GIRO A LA IZQUIERDA; MANILLA A AMBAS CARAS DE ACERO INOXIDABLE, ALTURA DE LA MANILLA 900MM. SOBRE COTA DE SUELO TERMINADO; HERRAJES DE ACERO INOXIDABLE, TOPE DE PUERA, ZOCALO INFERIOR DE ACERO INOX DE H 90 MM.; CERRADURA CON CONDENA A CARA INTERIOR BAÑO: ACABADO INTERIOR TABLERO MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA, ESPESOR 13.4 MM. ENCINTADO EN AMBOS LADOS DE LA PUERTA CON MDF CON LAMINADO HPL SEGUN DF CARA VISTA. EXTERIOR TABLERO CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. ESPESOR 13.4 MM. ENRASADO A REV. EXT. SEGUN DETALLES. LOS CANTOS DE LA PUERTA IRÁN LAMINADOS EN OTRO COLOR DIFERENTE, A ESCOGER SEGUN DF. INCLUSO, BISAGRAS, HERRAJES DE COLGAR, DE CIERRE Y MANILLA DE ALUMINIO COLOR LACADO EN AZUL AGUA SEGÚN DF, LA CASA OCARIZ O EQUIVALENTE ACABADO CON PLACA CUADRADA 16X16 CM Y MUELLE DE RECUPERACIÓN INCORPORADO.INCLUYE: PRESENTACIÓN DE LA PUERTA. COLOCACIÓN DE LOS HERRAJES DE COLGAR. COLOCACIÓN DE LA HOJA. COLOCACIÓN DE LOS HERRAJES DE CIERRE. COLOCACIÓN DE ACCESORIOS. AJUSTE FINAL. REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE SERVICIO.CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. <table><tr><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1,00</td><td></td><td></td></tr></table>		1						1,00																					
	1						1,00																							
								1,00	564,41	564,41																				

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
7.9	Ud Pi2. PUERTA INTERIOR CORREDERA, DE MADERA.PI2 REVESTIMIENTO HPL PI2 PUERTA INTERIOR DE UNA HOJA CORREDERA EN ASEOS Y VESTUARIOS SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA INTERIOR DE UNA HOJA CORREDERA EN ASEOS Y VESTUARIOS DE MARCO OCULTO; MEDIDAS TOTALES DE LA PUERTA 920X2300 MM. Y ESPESOR DE PUERTA 56 MM.; MARCO OCULTO, CON ZOCALO EXTERIOR DE CHAPA DE ACERO INOXIDABLE AISI316, Y REVESTIMIENTO HPL EN AMBAS CARAS; ARMAZON METALICO DE ACERO GALVANIZADO CON GUIAS DE ALUMINIO AUTOCENTRADAS, NERRVIOS HORIZONTALES CON PERFILES OMEGA CADA 100 MM. HOJA DE PUERTA ATAMBORADA CONN NUCLEO DE TABLERO AGLOMERADO ESPESOR 35 MM. ACABADO EN LAMINA HPL.; 1 UD APERTURA HACIA LA DERECHA Y 3 UD APERTURA IZQUIERDA.; MANILLA VERTICAL A AMBAS CARAS DE ACERO INOXIDABLE. ALTURA DE LA MANILLA 900 MM SOBRE COTA DE SUELO: HERRAJES DE ACERO INOXIDABLE, TOPE DE PUERTA ZOCALO INFERIOR ACERO INOXIDABLE H 90 MM.; ACABADO INTERIOR TABLERO MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. ESPESOR 12.7 MM. ACABADO EXTERIOR TABLERO MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. ESPESOR 12.7 MM; EN VESTUARIOS HACIA ESTANCIA. POLICARBONATO RV2 HASTA 1.35 Y RAL DE PINTURA RV3 HASTA 2.30M; MONTANTE DE ALUMINIO 20X90 MM. CON REFUERZO AUTOCENTRADO.LOS CANTOS DE LA PUERTA IRÁN LAMINADOS EN OTRO COLOR DIFERENTE, A ESCOGER SEGUN DF INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. SEGÚN PLANIMETRIA DE REVESTIMIENTO PE_PLA_024. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	4				4,00			
							4,00	394,41	1.577,64
7.10	Ud Pi3 PUERTA INTERIOR DE PASO DE DOBLE HOJA CON MARCO OCULTO HPL PI3 PUERTA INTERIOR DE PASO DE DOBLE HOJA CON MARCO OCULTO SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA INTERIOR DE PASO DE DOBLE HOJA CON MARCO OCULTO PANELADA A CARA EXTERIOR Y ENCIINTADO DE RECERCA-DO INTERIOR DE HUECO; DIMENSIONES TOTALES DE LA PUERTA 1400X3000MM; 700X3000 CADA HOJA DE ESPESOR 56MM; NUCLEO DE PANEL AGLOMERADO DE 32 MM. CON APERTURA HACIA INTERIOR; MANILLA A AMBAS CARAS DE ACERO INOXIDABLE EN CADA HOJA, ALTURA DE LA MANILLA 900 MM. SOBRE COTA DE SUELO TERMINADO; HERRAJES DE ACERO INOXIDABLE, TOPE DE PUERTA; ZOCALO INFERIOR ACERO INOX HACIA VESTIBULO Y DE MDF HACIA FISIOTERAPIA H=90 MM.; CERRADURA CON LLAVE A CARA EXTERIOR Y CONDENA A CARA INTERIOR; ACABADO INTERIOR CON TABLEROMDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA ESPESOR 12.7 MM. ENCINTADO EN AMBOS LADOS DE LA PUERTA CON MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF CARA VISTA. CORTE A 2.30M. Y CONTINUACION HASTA 3.00M. EN ZONA EXTERIOR CON TABLERO DE MDF CON LAMINADO RV2 HASTA ALTURA DE 1.35M. Y ACABADO CON RAL RV3 HASTA 3.00M. ESPESOR 12.7 MM. ENRASADO A REV. EXT.; PREMARCOS DE MADERA DE PINO, LATERALES 32X90MM. Y SUPERIOR HOJA 40X90MM. LOS CANTOS DE LA PUERTA IRÁN LAMINADOS EN OTRO COLOR DIFERENTE, A ESCOGER SEGUN DF. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. INCLUYE TODA LA DESCRIPCION DE SEGÚN PLANIMETRIA DE CARPINTERIAS PE_PLA_040 CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1				1,00			
							1,00	1.270,90	1.270,90

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
7.11	ud Vi1+Pi4 SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE Vi1+Pi4 SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE COMPUESTA POR VI1 (CARPINTERIA INTERIOR) Y PI4 (PUERTA DE ACCESO A DESPACHO) MEDIDAS DE FIJO 1770X3000MM Y PUERTA DE UNA HOJA DE 1010X3000 MM. APERTURA INTERIOR DE LA HOJA BATIENTE; CON MANIVELA INTERIOR. MANILLA TIPO CORTIZO O EQUIVALENTE. H=90MM.; HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE; ACABADO LACADO SEGUN DF CALIDAD QUALICOAT O EQUIVALENTE. ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS.; VIDRIOS DOBLES COMPUESTO POR DOS HOJAS DE 66.2MM.; INCLUIDO CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DINTEL, JAMBAS Y ALFEIZAR. PERMEABILIDAD DE AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE: CLASE 4; ESTANQUEIDAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208:2000 O EQUIVALENTE: CLASE 6A; RESISTENCIA AL VIENTO SEGUN NORMA UNE-EN 12210::2000O EQUIVALENTE: CLASE C4.INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: REPLANTEO Y MARCADO DE LOS PUNTOS DE FIJACIÓN. APLOMADO, NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS PERFILES QUE FORMAN EL ENTRAMADO. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL EMPANELADO. COLOCACIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA INSTALACIONES. TRATAMIENTO DE JUNTAS. REMATE DEL PERÍMETRO DEL ELEMENTO, POR LAS DOS CARAS. TOTALMENTE INSTALADA Y ACABADA, INCLUSO MEDIOS AUXILIARES Y ACCESORIOS QUE SEAN PRECISOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.INCLUYE VINILOS PARA CUMPLIMIENTO DE DB-SUA 2. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1					1,00			
							1,00	2.063,63	2.063,63	
7.12	m2 Vi2 VENTANA INTERIOR CON FIJO DE MADERA Vi2 VENTANA INTERIOR CON FIJO DE MADERA SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA INTERIOR CON FIJO DE MADERA COMPUESTA DE UNA HOJA DE DIMENSIONES 2.470X7.000MM; BARNIZADO SEGUN D.F. Y TRATAMIENTO DE MADERA AUTOCLAVE; VIDRIO DOBLE LAMINAR 66.2 CON BUTIRAL ACUSTICO Y DE SEGURIDAD; PREMARCOS DE MADERA DE PINO. PREMARCOS LATERALES OCULTO 15X104MM. JUNQUILLOS VISTOS 37.5X36MM; PREMARCOS LATERALES VISTOS 22.5X87MM. BASTIDOR INFERIOR Y JUNQUILLO INFERIOR COMPARTIDO CON Pi2. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	2	2,54	0,70		3,56				
							3,56	98,13	349,34	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
7.13	m2 A1 ARMARIO DE INSTALACIONES. EI2 45-C5 A1 ARMARIO DE INSTALACIONES SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMARIO DE INSTALACIONES COMPUESTO DE DOS HOJAS METALICAS DE DIMENSION TOTAL 1.250X2.300MM.; EL ARMARIO SE COMPONE DE DOS HOJAS METALICAS REVESTIDAS CON TABLERO MDF IGNIFUGO. REACCIÓN AL FUEGO: EI2 45-C5 BISAGRAS LATERALES DE ACERO INOXIDABLE; MANIVELA DE ACERO INOXIDABLE ENRASADO; HERRAJES DE ACERO INOXIDABLE; ACABADO MDF IGNIFUGO CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. RV4 ESPESOR DE PANELADO EXTERIOR 13.4MM. TABLERO COLOCADO SOBRE TAPA METALICA DE FORMACION DE ARMARIO DE INSTALACIONES. REVESTIMIENTO RV5 COLOCADO SOBRE EL ARMARIO Y EN SUS LATERALES; ZOCALO INFERIOR DE ACERO INOX H 90MM; CIERRE CON CERRADURA EXTERIOR PARA PROTECCION DE INSTALACIONES. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1	1,45	3,00	4,35				
							4,35	87,93	382,50
7.14	m2 A2 ARMARIO DE INSTALACIONES. EI2 45-C5 A2 ARMARIO DE INSTALACIONES SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMARIO DE INSTALACIONES COMPUESTO DE DOS HOJAS METALICAS DE DIMENSION TOTAL 1030X2300MM.; EL ARMARIO SE COMPONE DE DOS HOJAS METALICAS REVESTIDAS CON TABLERO MDF IGNIFUGO. REACCIÓN AL FUEGO: EI2 45-C5. BISAGRAS LATERALES DE ACERO INOXIDABLE; MANIVELA DE ACERO INOXIDABLE ENRASADO; HERRAJES DE ACERO INOXIDABLE; ACABADO MDF IGNIFUGO CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. RV4 ESPESOR DE PANELADO EXTERIOR 13.4MM. REVESTIMIENTO RV5 COLOCADO SOBRE EL ARMARIO Y EN SUS LATERALES; ZOCALO INFERIOR DE ACERO INOX H 90MM; CIERRE CON CERRADURA EXTERIOR PARA PROTECCION DE INSTALACIONES. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1	1,15	3,00	3,45				
							3,45	93,54	322,71

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE																																	
7.15	m2 A3-A4-AA2-AA3 ARMARIO INTERIOR PARA DESPACHO A3-A4-AA2-AA3 ARMARIO INTERIOR PARA DESPACHO SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMARIO INTERIOR PARA DESPACHO COM- PUESTO POR CINCO HOJAS DE DIMENSION TOTAL 2500X2300MM. REVESTIDO CON TABLERO MDF IGNIFUGO LAMINADO HPL; BALDAS CON TABLERO MDF 12 MM; PUERTAS PRACTICABLE CON PULSADOR PUSH-OPEN; BISAGRAS LATERALES DE ACERO INOX; MANIVELA DE ACERO INOX ENRASADO; HERRAJES DE ACERO INOX; ACABADO TABLEROMDF IGNIFUGO CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN FDF EN CARA VISTA RV4 ESPESOR DEL PANELADO EXTERIOR 13.4MM. REVESTIMIENTO RV5 CLCADO SOBRE ARMARIO Y EN SUS LATERALES; ZOCCALO INFERIOR DE ACERO INOS DE 90MM. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPIN- TERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTE- RÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SE- LLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARA- MENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SE- GÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. <table><tr><td>A3</td><td>1</td><td>2,50</td><td></td><td></td><td></td><td>3,00</td><td>7,50</td></tr><tr><td>A4</td><td>1</td><td>1,74</td><td></td><td></td><td></td><td>3,00</td><td>5,22</td></tr><tr><td>AA2</td><td>1</td><td>3,66</td><td></td><td></td><td></td><td>2,58</td><td>9,44</td></tr><tr><td>AA3</td><td>1</td><td>0,62</td><td></td><td></td><td></td><td>2,58</td><td>1,60</td></tr></table>	A3	1	2,50				3,00	7,50	A4	1	1,74				3,00	5,22	AA2	1	3,66				2,58	9,44	AA3	1	0,62				2,58	1,60									
A3	1	2,50				3,00	7,50																																			
A4	1	1,74				3,00	5,22																																			
AA2	1	3,66				2,58	9,44																																			
AA3	1	0,62				2,58	1,60																																			
								23,76	104,00	2.471,04																																
7.16	ud A5 MUEBLE DE CONSULTA A5 MUEBLE DE CONSULTA SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE DE CONSULTA DE DIMENSIONES TOTA- LES 1950X900X600MM. COMPUESTO POR TABLERO DE MDF 15MM, CHAPADO CON HPL (15+0.7+0.7). ESPESOR 16.4MM; RODAPIE ACERO INOX H=10MM, TANTO EN SUELO COMO EN COPETE; ENCIMERA DE ACERO INOX; PILETA ACERO INOX DE FONDO PLANO, ENCASTRADO EN LA ENCIMERA; GRIFERIA MONOMANDO DE AC- CIONAMIENTO DE CODO; CAJONERAS SEGUN DIEMENSIONES; BISAGRAS OCUL- TAS Y ACCIONAMIENTO PUSH-OPEN. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FI- JACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORA- CIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CAR- PINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITE- RIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. <table><tr><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1,00</td></tr></table>		1						1,00																																	
	1						1,00																																			
								1,00	632,42	632,42																																

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
7.17	ud PeA2 PUERTA MILENIUM PLUS 70 PeA2 PUERTA MILENIUM PLUS 70 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MILENIUM PLUS 70 DE MEDIDAS TOTALES DEL HUECO 890X2230 MM ANCHO DE HOJAS PUERTA 930 MM. ZOCALO INFERIOR 9 CM. DICHA CARPINTERIA SE COMPONE DE UNA HOJA FIJA + UNA HOJA ABATIBLE (PUERTA MILENIUM PLUS 70 O EQUIVALENTE) APERTURA INTERIOR DERECHA (PUERTA) CON MANIVELA INTERIOR Y MANILLA TIPO CORTIZO H MANILLA 900 MM. HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE, LACADO SEGUN D.F. CALIDAD QUALICOAT O EQUIVALENTE, ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS. VIDRIO DOBLE COMPUESTO POR 6 MM VIDRIO BAJO EMISIVO HACIA CARA EXTERIOR (CONTROL SOLAR EN CARA INTERIOR DEL VIDRIO) + 16 MM DE CAMARA DE AIRE DESHIDRATADA + 44.2 MM VIDRIO LAMINADO HACIA INTERIOR (DOS LAMINAS DE PVD POLIVINILO BUTIRAL); CLASE DE RESISTENCIA P2A. EL GALCE DE LAS HOJAS TENDRA UN AINCLINACION DE 5º PARA FACILITAR DESAGUE. PESO MAXIMO 750KG PSO MAX 120 KG.; INCLIDA CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DINTEL, JAMBAS Y ALFEIZAR. CARACTERISTICAS; PERMEABILIDAD AL AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE CLASE 4; ESTANQUEIDAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208-2000 O EQUIVALENTE CLAE E1200; RESISTENCIA AL VIENTO UNE-EN 12210:2000 EQUIVALENTE CLASE C5. MEDIDA INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1					1,00		
							1,00	1.963,66	1.963,66
7.18	Ud PiA1 PUERTA INTERIOR DE ACCESO A CONSULTAS PiA1 PUERTA INTERIOR DE ACCESO A CONSULTAS SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA INTERIOR DE ACCESO A CONSULTAS; PUERTA ESTANDAR CON MARCO VISTO. TAPETAS LATERALES DE HPL DE 10 CM. TAPETA SUPERIOR DE 1200X480 DE HPL MISMO COLOR QUE LA PUERTA DE DIMENSIONES TOTALES 1000X2100MM Y ESPESOR DE PUERTA 56MM. COMPUESTA DE PANEL AGLOMERADO ESPESOR 32MM. APERTURA HACIA INTERIOR DE CONSULTA. MANILLA EN AMBAS CARAS DE ACERO INOX. ALTURA DE MANILLA 900MM SOBRE SUELO TERMINADO. HERRAJES DE ACERO INOX, TOPE DE PUERTA. ZOCALO INFERIOR H=90MM. SIN CERRADURA. ACABADO TABLERO MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. ESPESOR 12.7 MM. ENRASADO A REV. EXT. LOS CANTOS DE LA PUERTA IRÁN LAMINADOS EN OTRO COLOR DIFERENTE, A ESCOGER SEGUN DF PREMARCOS DE MADERA DE PINO. LATERALES HOJA 30X90MM Y SUPERIOR IGUAL. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1					1,00		
							1,00	762,30	762,30

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
7.19	Ud PiA2 PUERTA INTERIOR DE MARCO OCULTO. PIA2 PUERTA INTERIOR DE MARCO OCULTO. SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA INTERIOR DE MARCO OCULTO, CON ZOCALO EXTERIOR DE CHAPA DE ACERO INOX AISI316, Y REVESTIMIENTO DE HPL COLOR SEGUN DF E AMBAS CARAS; MEDIDAS TOTALES 920X2100MM. ESPESOR 56MM.; EL NUCLEO DE LA HOJA ESTA COMPUESTO POR ARMAZON METALICO DE ACERO GALVANIZADO CON GUIAS DE ALUMINIO AUTOCENTRADAS, NERVIOS HORIZONTALES CON PERFILES OMEGA CADA 100MM. HOJA DE PUERTA ATAMBORADA CON NUCLEO DE TABLERO AGLOMERADO ESPESOR 35MM, ACABADO EN LAMINA HPL; MANILLA VERTICAL A AMBAS CARAS DE ACERO INOX; ALTURA DE MANILLAS 900MM SOBRE SUELO TERMINADO; HERRAJES DE ACERO INOX; TOPE DE PUERTA; ZOCALO INFERIOR DE ACERO INOX 90MM.; CERRADURA CON LLAVE EN DOS CARAS; ACABADO INTERIOR Y EXTERIOR SIMILAR CONFORMADO POR TABLERO MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA Y ESPESOR 12.7MM.; EN CONSULTA POLICARBONATO RV2 HASTA 1,35 Y RAL DE PINTURA RV6 HASTA 2,30M; MONTANTE DE ALUMINIO 20X90MM CON REFUERZO AUTOCENTRADO.INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. LOS CANTOS DE LA PUERTA IRÁN LAMINADOS EN OTRO COLOR DIFERENTE, A ESCOGER SEGUN DF. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	2				2,00			
							2,00	272,42	544,84
7.20	Ud PiA3 PUERTA INTERIOR DE PASO A ALMACENES Y ASEO PIA3 PUERTA INTERIOR DE PASO A ALMACENES Y ASEO. SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA INTERIOR DE PASO A ALMACENES Y ASEO, MARCO OCULTO INTERGRADA EN REVESTIMIENTOS DE MDF-HPL EN PASILLOS, Y TAPETAS LATERALES Y SUPERIOR EN RESTO; PUERTA ESTANDAR 82CM. CON MARCO VISTO; MEDIDAS TOTALES PUERTA 825X2100MM ESPESOR PUERTA 56MM. COMPUESTA DE PANEL AGLOMERADO ESPESOR 32MM. APERTURA HACIA INTERIOR DE CONSULTA; MANILLA EN AMBAS CARAS DE ACERO INOX. ALTURA DE MANILLA 900MM SOBRE SUELO TERMINADO; HERRAJES DE ACERO INOX, TOPE DE PUERTA; ZOCALO INFERIOR H=90MM. SIN CERRADURA; ACABADO TABLERO MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. ESPESOR 12.7 MM. ENRASADO A REV. EXT.; PREMARCOS DE MADERA DE PINO; LATERALES HOJA 32X90MM Y SUPERIOR 40X90MM. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. UNA DE LAS TRES UNIDAES CUENTA CON REACCIÓN AL FUEGO: EI2 45-C5 CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	Sin reaccion al fuego 2 Reaccion al fuego. EI2 45-C5 1				2,00	1,00		
							3,00	375,64	1.126,92

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
7.21	ud ViA1+PiA4 SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE ViA1+PiA4 SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE COMPUESTA POR ViA1 (CARPINTERIA INTERIOR) Y PiA4 (PUERTA DE ACCESO A DESPACHO) MEDIDAS DE FIJO 2190X2580MM Y PUERTA DE UNA HOJA DE 1010X3000 MM. APERTURA INTERIOR DE LA HOJA BATIENTE; CON MANIVELA INTERIOR. MANILLA TIPO CORTIZO O EQUIVALENTE. H=90MM.; HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE; ACABADO LACADO SEGUN DF CALIDAD QUALICOAT O EQUIVALENTE. ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS.; VIDRIOS DOBLES COMPUESTO POR DOS HOJAS DE 66.2MM.; INCLUIDO CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DINTEL, JAMBAS Y ALFEIZAR. PERMEABILIDAD DE AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE: CLASE 4; ESTANQUEIDAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208:2000 O EQUIVALENTE: CLASE 6A; RESISTENCIA AL VIENTO SEGUN NORMA UNE-EN 12210::2000O EQUIVALENTE: CLASE C4. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1				1,00			
							1,00	2.167,34	2.167,34
7.22	Ud PiA5 PUERTA INTERIOR DE PASO DE VAIVEN CON FIJO SUPERIOR PiA5 PUERTA INTERIOR DE PASO DE VAIVEN CON FIJO SUPERIOR SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA INTERIOR DE PASO DE VAIVEN CON FIJO SUPERIOR DE DIMENSIONES TOTALES PUERTA 9002100MM; ESPESOR 56MM; PUERTA DE MARCO OCULTO, PANELADA A CARA EXTERIOR CON TABLERO MDF ACABADO HPL Y CON ENCINTADO EN HUECOS DE MISMO PANEL ACABADO HPL; NÚCLEO DE PANEL AGLOMERADO 32MM.; APERTURA DOBLE; MANILLA A AMBAS CARAS DE ACERO INOX; ALTURA DE MANILLA 900MM SOBRE SUELO TERMINADO; HERRAJES EN ACERO INOX; TOPE DE PUERTA: ZOCALO INFERIOR ACERO INOX H=90MM; CERRADURA CON LLAVE EN CARA EXTERIOR Y CONDENA EN CARA INTERIOR; ACABADO TABLERO MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF, ESPESOR 13.4MM. ENCINTADO EN AMBOS LADOS DE LA PUERTA CON MDF CON LAMINADO HPL SEGUN DF A LATERIALES Y SUPERIOR; VIDRIO DOBLE LAMINAR 66.2 CON BUTIRAL ACUSTICO Y DE SEGURIDAD, COLOCADO EN ZONA ACRISTALADA; PREMARCOS DE MADERA DE PINO. LATERALES HOJA 32X90MM SUPERIOR HOJA 40X90MM. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1				1,00			
							1,00	762,30	762,30

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
7.23	ud ViA2 SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE ViA2 SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE DE DIMENSIONES 600X2100MM. DOS UNIDADES; COMPUESTO POR DOS PAÑOS FIJOS; ACABADO LACADO SEGUN DF CALIDAD QUALICOAT O EQUIVALENTE, ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS; VIDRIO DOBLE COMPUESTO POR DOS HOJAS 66.2 MM. ENCINTADO EN AMBOS LADOS DE LA PUERTA COM MDF CON LAMINA DE HPL SEGUN DF A LATERALES Y CON FIJOS MDF RV5 SUPERIOR. SEGUN PLANOS DE REVESTIMIENTOS. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1				1,00			
							1,00	1.617,09	1.617,09
7.24	m2 AA1 ARMARIO DE INSTALACIONES. EI2 45-C5 AA1 ARMARIO DE INSTALACIONES SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMARIO DE INSTALACIONES DE DIMENSIONES TOTALES 1750X2300 MM. COMPUESTO POR DOS HOJAS METALICAS REVESTIDO CON TABLERO MDF IGNIFUGO; APERTURA EXTERIOR; BISAGRAS LATERALES DE ACERO INOXIDABLE; MANIVELA DE ACERO INOXIDABLE ENRASADO; HERRAJES ACERO INOX; TABLERO MDF IGNIFUGO CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. REACCIÓN AL FUEGO: EI2 45-C5 RV4 ESPESAR DE PANELADO EXTERIOR 13.4MM. TABLERO COLOCADO SOBRE TAPA METALICA DE FORMACION DE ARMARIO DE INSTALACIONES; REVESTIMIENTO RV5 COLOCADO EN SUS LATERALES; ZOCALO INFERIOR ACERO INOX H=90MM.; CON CERRADURA EXTERIOR PARA PROTECCION DE INSTALACIONES. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1	1,75	2,30	4,03				
							4,03	86,62	349,08

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
7.25	ud AA4 MUEBLE DE CONSULTA AA4 MUEBLE DE CONSULTA SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE DE CONSULTA DE DIMENSIONES TOTALES 2770X2580X600MM. COMPUESTO POR TABLERO DE MDF 15MM, CHAPADO CON HPL (15+0.7+0.7). ESPESOR 16.4MM; RODAPIE ACERO INOX H=10MM, TANTO EN SUELO COMO EN COPETE; ENCIMERA DE ACERO INOX; PILETA ACERO INOX DE FONDO PLANO, ENCASTRADO EN LA ENCIMERA; GRIFERIA MONOMANDO DE ACCIONAMIENTO DE CODO; CAJONERAS SEGUN DIEMENSIONES; BISAGRAS OCULTAS Y ACCIONAMIENTO PUSH-OPEN. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. TOTALMENTE INSTALADO. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1				1,00			
							1,00	2.040,30	2.040,30
7.26	ud AA5 MUEBLE DE CONSULTA AA5 MUEBLE DE CONSULTA SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE DE CONSULTA DE DIMENSIONES TOTALES 4900X2580X600MM. COMPUESTO POR TABLERO DE MDF 15MM, CHAPADO CON HPL (15+0.7+0.7). ESPESOR 16.4MM; RODAPIE ACERO INOX H=10MM, TANTO EN SUELO COMO EN COPETE; ENCIMERA DE ACERO INOX; PILETA ACERO INOX DE FONDO PLANO, ENCASTRADO EN LA ENCIMERA; GRIFERIA MONOMANDO DE ACCIONAMIENTO DE CODO; CAJONERAS SEGUN DIEMENSIONES; BISAGRAS OCULTAS Y ACCIONAMIENTO PUSH-OPEN. TOTALMENTE INSTALADO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F.	1				1,00			
							1,00	3.047,69	3.047,69
7.27	ud AA6 MUEBLE DE CONSULTA AA6 MUEBLE DE CONSULTA SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE DE CONSULTA DE DIMENSIONES TOTALES 1118X900X600MM. COMPUESTO POR TABLERO DE MDF 15MM, CHAPADO CON HPL (15+0.7+0.7). ESPESOR 16.4MM; RODAPIE ACERO INOX H=10MM, TANTO EN SUELO COMO EN COPETE; ENCIMERA DE ACERO INOX; PILETA ACERO INOX DE FONDO PLANO, ENCASTRADO EN LA ENCIMERA; GRIFERIA MONOMANDO DE ACCIONAMIENTO DE CODO; CAJONERAS SEGUN DIEMENSIONES; BISAGRAS OCULTAS Y ACCIONAMIENTO PUSH-OPEN. TOTALMENTE INSTALADO. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	1				1,00			
							1,00	493,64	493,64
7.28	m² EVe1-2 ESTOR ENROLLABLE PREMIUM PLUSII DE BANDALUX O EQUIVALENT EVe1-2 ESTOR ENROLLABLE PREMIUM PLUSII DE BANDALUX O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESTOR ENROLLABLE PREMIUM PLUSII DE BANDALUX O EQUIVALENTE; DIMENSIONES TOTALES SEGÚN PLANIMETRÍA.; ACCIONAMIENTO MANUAL MEDIANTE CADENA REDUX SIN GUIAS O EQUIVALENTE; TEJIDO POLYSCREEN 550 O EQUIVALENTE, CON POROS CERRADOS AL 5% PARA EVITAR LA ANIDACION DE MICROBIOS, COLOR SEGUN DF, CON REACCION AL FUEGO BS2D0-M1, TEJODO RECICLABLE AL 100%, FACILMENTE LAVABLE Y DESINFECTA-								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	BLE.; CONTRAPESO LAGRIMA RAL SEGUN DF.; INSTALACION EN PARTE SUPERIOR DE RECERCADO DE VENTANA; COLOR DE PERFILERIA Y ELEMENTOS EMBELLECEDORES COORDINADO CON COLOR TEJIDO. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
	EVE1	3	2,00		1,80	10,80			
	EVE2	1	1,00		2,30	2,30			
							13,10	75,00	982,50
7.29	m² EVeA1-2. TOLDO ENROLLABLE DESPLAZAMIENTO VERTICAL MOTORIZARIZADO TOLDO ENROLLABLE MOTORIZADO CON CAJÓN OCULTO DE ALUMINIO, EMPOTRADO, A EJECUTAR SEGÚN DETALLE SD4 , DOTADO DE GUÍAS VERTICALES, CABLE TRENZADO DE ACERO. TEJIDO COMPUESTO FIBRA DE VIDRIO Y PVC 10% TRANSPARENCIA PARA USO EN EXTERIORES, COLOR COLORES A ELEGIR SEGÚN DF.. INCLUSO MONTAJE Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA. SUMINISTRADO CON MOTOR TUBULAR INSTALADO EN EJE DE ESTORE, INCLUSO CONEXIONADO Y PIEZAS ESPECIALES. MEDIDA LA SUPERFICIE UTIL DE TEJIDO.								
	EVeA1	1	3,05		2,40	7,32			
	EVeA2	1	1,95		2,40	4,68			
							12,00	126,11	1.513,32
	TOTAL CAPÍTULO 7 CARPINTERIAS.....								54.515,61

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 8 MOBILIARIO, CARTELERIA Y SANITARIOS										
8.1	ud MUEBLE CLINICO 1.60X0.6X0.90M SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MUEBLE CLINICO DE 1.60X0,60X0,90 M (LARGO X FONDO X ALTO), COMPUESTO POR ENCIMERA DE ACERO INOXIDABLE E:0.6 MM, CON ZOCCALO DE 10 CM. DEL MISMO MATERIAL, ARMARIO BAJO FORMADO POR TABLERO MDF DE 15 MM ACABADO LÁMINA HPL FORMICA O EQUIVALENTE 0.7 MM DE ESPESOR, RAL SEGÚN D.F., ADHERIDO MEDIANTE PRESIÓN EN FRÍO. LÁMINA EN CARA VISTA POR DELANTE DE LA DE LOS CANTOS. ZÓCCALO EN CONTACTO CON EL SUELO DE ACERO INOX. DE CALIDAD SIMILAR A LA ENCIMERA. BISAGRA OCULTA Y ACCIONAMIENTO CON PULSADOR PUSH-OPEN. TODO EL FRENTE ESTARÁ FORMADO POR MUEBLE SEGÚN PLANIMETRÍA. PILETA DE ACERO INOX. DE FONDO PLANO ENCASTRADA EN ENCIMERA CON VÁLVULA DE DESAGÜE, SIFÓN INDIVIDUAL DE PVC, LLAVES DE ESCUADRA CROMADAS, LATIGUILLO FLEXIBLE Y GRIFO MONOMANDO GERONTOLÓGICO DE GALA O EQUIVALENTE, TOTALMENTE INSTALADO Y FUNCIONANDO. SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA Y COLORES A DEFINIR POR DF. TOTALMENTE MONTADO Y FUNCIONANDO. INCLUYE: REPLANTEO. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN. MONTAJE DEL DESAGÜE. CONEXIÓN A LA RED DE EVACUACIÓN. MONTAJE DE LA GRIFERÍA. CONEXIÓN A LAS REDES DE AGUA FRÍA Y CALIENTE. COMPROBACIÓN DE SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. SELLADO DE JUNTAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE COLOCADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. CONSULTAS	4						4,00		
							4,00	569,34	2.277,36	
8.2	ud INODORO SUSPENDIDO C/FLUXOR SERIE ALTA, COLOR BLO Inodoro SUSPENDIDO de porcelana vitrificada en color BLANCO, para fluxor, colocado mediante tornillos a 1A BASTIDOR SOPORTE, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, asiento con tapa lacados, con bisagras de acero y fluxor de 1", con tubo de descarga recto, totalmente instalado, incluso colocando válvula antirretorno para el fluxor y demás complementos, funcionando. (El manguetón y la tubería de alimentación están incluidos en las instalaciones de agua y de desagüe).	4					4,00			
							4,00	817,20	3.268,80	
8.3	Ud LAVABO MURAL ACCESIBLE LAVABO DE PORCELANA SANITARIA, MURAL, FIJADO A BASTIDOR METÁLICO REGULABLE, DE ACERO PINTADO CON POLIÉSTER, EMPOTRADO EN MURO DE FÁBRICA O EN TABIQUE DE PLACAS DE YESO, DE 495 MM DE ANCHURA Y 1120 A 1320 MM DE ALTURA. INCLUSO VÁLVULA DE DESAGÜE Y SIFÓN INDIVIDUAL Y SILICONA PARA SELLADO DE JUNTAS. EQUIPADO CON GRIFO MEZCLADOR MONOMANDO, CON PALANCA GERONTOLÓGICA MOD. BLUE DE GALA O EQUIVALENTE, CON AIREADOR Y ENLACES DE ALIMENTACIÓN FLEXIBLES, CROMADO, INCLUSO VÁLVULA DE DESAGÜE DE 40 MM., LLAVES DE ESCUADRA DE 1/2" CROMADAS Y LATIGUILLOS FLEXIBLES DE 20 CM. Y DE 1/2", S/ CTE-HS-4 Y CTE-HS-5, TOTALMENTE INSTALADO Y FUNCIONANDO. INCLUYE: REPLANTEO. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL BASTIDOR. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL APARATO. MONTAJE DEL DESAGÜE. CONEXIÓN A LA RED DE EVACUACIÓN. MONTAJE DE LA GRIFERÍA. CONEXIÓN A LAS REDES DE AGUA FRÍA Y CALIENTE. COMPROBACIÓN DE SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. SELLADO DE JUNTAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE COLOCADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	2					2,00			
							2,00	368,17	736,34	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
8.4	Ud LAVABO MURAL, DE PORCELANA SANITARIA. LAVABO DE PORCELANA SANITARIA, MURAL, GAMA MEDIA, COLOR BLANCO, DE 500X250 MM, Y DESAGÜE, ACABADO CROMADO. INCLUSO JUEGO DE FIJACIÓN Y SILICONA PARA SELLADO DE JUNTAS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE LA GRIFERÍA. INCLUYE: REPLANTEO. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL APARATO. MONTAJE DEL DESAGÜE. CONEXIÓN A LA RED DE EVACUACIÓN. COMPROBACIÓN DE SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. SELLADO DE JUNTAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE COLOCADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	4				4,00			
							4,00	204,09	816,36
8.5	Ud EMPUÑADURA LATERAL SEGURIDAD EMPUÑADURA LATERAL DE SEGURIDAD PARA INODORO-BIDÉ, ESPECIAL PARA MINUSVÁLIDOS, DE 70X19 CM. DE MEDIDAS TOTALES, ABATIBLE Y DOTADA DE PORTARROLLOS, COMPUESTA POR TUBOS CROMADOS, CON FIJACIONES EMPOTRADAS A LA PARED, TOTALMENTE INSTALADA, INCLUSO CON P.P.DE ACCESORIOS Y REMATES INCLUYE: REPLANTEO Y TRAZADO EN EL PARAMENTO DE LA SITUACIÓN DE LA BARRA. COLOCACIÓN, NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS ELEMENTOS DE SOPORTE. LIMPIEZA DEL ELEMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE COLOCADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	Aseo ostomizado	2			2,00			
							2,00	83,38	166,76
8.6	Ud ROTULO SEÑALIZACION DEPENDENCIAS DE ROTULO DENOMINADOR DE DEPENDENCIA/ EMERGENCIA/ SEÑALIZACION /MEDIOS PROTECCION, DE 210X210MM, REALIZADO CON PERFIL BASE DE ALUMINIO EXTRUSIONADO, TERMINALES LATERALES EN ALUMINIO, ROTULACIÓN IMPRESA EN PAPEL FOTOGRÁFICO Y PROTECCIÓN DE POLICARBONATO ANTREFLEJOS. SEGUN IMAGEN CORPORATIVA Y MANUAL SERVICIO EXTREMEÑO DE SALUD. INCLUSO MATERIALES COMPLEMENTARIOS, COLOCACION Y AYUDAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	ESTANCIAS	21			21,00			
							21,00	17,71	371,91
8.7	ud PLATO DUCHA ACR. ANGULAR GRIFERÍA MONOMANDO PLATO DE DUCHA ACRÍLICO, DE ESCUADRA, DE MEDIDA SEGUN PLANO DE REFERENCIA., CON GRIFERÍA MEZCLADORA EXTERIOR MONOMANDO, CON DUCHA TELÉFONO CON ROCIADOR REGULABLE, FLEXIBLE DE 150 CM. Y SOPORTE ARTICULADO, EN COLOR, INCLUSO VÁLVULA DE DESAGÜE SIFÓNICA CON SALIDA HORIZONTAL DE 40 MM., TOTALMENTE INSTALADA Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.		2			2,00			
							2,00	472,70	945,40
8.8	ud ESPEJO 82x100 cm. C/APLIQUES LUZ SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESPEJO PARA BAÑO, DE 82X100 CM., DOTADO DE APLIQUES PARA LUZ, CON LOS BORDES BISELADOS, TOTALMENTE COLOCADO, SIN INCLUIR LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA		4			4,00			
							4,00	188,60	754,40
8.9	ud PORTATOALLAS DE PAPEL DE MANOS PORTATOALLAS DE PAPEL PARA MANOS INSTALADO, FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, CIERRE MEDIANTE CERRADURA CON LLAVE, CAPACIDAD DE 600 TOALLAS DE CELULOSA PLEGADAS EN ZIGZAG, DE 330X250X125 MM. INSTALADO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		6				6,00			
8.10	ud SECAMANOS ELECTRÓNICO AIRE CALIENTE200W SECAMANOS ELECTRÓNICO POR AIRE CALIENTE, ACCIONAMIENTO SIN PULSADOR POR APROXIMACIÓN DE MANOS, CON POTENCIA DE 2000W. Y CAUDAL DEL AIRE 40 L/S, DE 300X225X160 MM. INSTALADO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA	6				6,00	6,00	53,31	319,86
8.11	ud DOSIFICADOR DE JABÓN LÍQUIDO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DOSIFICADOR DE JABÓN LÍQUIDO EN BAÑO, COLOCADO MEDIANTE ANCLAJES DE FIJACIÓN A LA PARED, Y TOTALMENTE INSTALADO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	6				6,00	6,00	78,22	469,32
8.12	ud CONJUNTO ACCESORIOS PORCELANA P/ATORNILLAR 1 APARATO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONJUNTO DE ACCESORIOS DE BAÑO, EN PORCELANA BLANCA, COLOCADOS ATORNILLADOS SOBRE EL ALICATADO, Y COMPUESTO POR: 1 PORTARROLLOS Y 1 PERCHA TOTALMENTE MONTADOS Y LIMPIOS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA	6				6,00	6,00	30,98	185,88
8.13	Ud GRIFERÍA PARA DUCHA. Suministro y colocación de kit de ducha de mano cromado Square SENSUM de ROCA o equivalente, de 130mm de 4 funciones, barra de 800mm, soporte regulable para ducha de mano, jabonera y flexible satinado de PVC de 1,70m, (sin incluir los aparatos sanitarios) con salida de 3/4" de diámetro, instalado con todos los elementos necesarios, y funcionando. Incluye: Colocación. Conexión y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente colocadas según especificaciones de Proyecto. Vestuario 1 Vestuario 2	1 1				1,00 1,00			
8.14	Ud GRIFERÍA TEMPORIZADA PARA LAVABO. Grifo mezclador temporizado monomando de repisa para lavabo, acabado cromado, modelo instant de Roca versión Eco con rompechorros o equivalente, y desagüe, acabado cromo con sifón curvo. Incluso conexión a las redes de agua fría y caliente y a la red de evacuación existente, fijación del aparato y sellado con silicona. Totalmente instalado, conexionado, probado y en funcionamiento Incluye: Replanteo. Colocación. Conexión. Comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente colocadas según especificaciones de Proyecto. Aseo accesible público 1. Local Nuevo Aseo público 1. Local Nuevo Aseo accesible público 2. Local Existente Aseo público 2. Local Existente Vestuario 1 Vestuario 2	1 1 1 1 1 1 1				1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00			
8.15	ud DIRECTORIO GENERAL Directorio general compuesto de bastidor fijo anclado a pared, con carriles para lamas intercambiables de 490 mm. de largo por 100 mm. de ancho cada una, rotuladas, todo ello en aluminio lacado, el numero de lamas sera segun zonas mas una de reserva, totalmente anclado a paramento, i/colocacion de lamas. Vestíbulo entrada						6,00	85,05	510,30

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1				1,00			
8.16	Ud CORTINA SEPARACION FISIOTERAPIA Cortina hospitalaria de 3000x2500 mm, con tejido antibacteriano – Ignífugo, incluida las barras de aluminio de sujección y railes. Tejido 100% poliéster – tafetán – sarga, así como tejido PEVA impermeable para ambientes húmedos. Cortinas IGNIPLA y POLIÉSTER Antibacteriano Hecho a medida en 3 colores: blanco óptico, azul y beige Peso de 115gr – 155gr Costuras reforzadas y de seguridad Estructura del sistema: – Totalmente en aluminio – Con deslizadores de nailon antirruído – Altura de soportes ajustada a diferentes alturas de habitación – Rieles de aluminio anodizado o term lacado en blanco con suspensiones autolubrificantes de acero inoxidable de teflón – Los ángulos curvos permiten una división suave de la habitación Incluye: Colocación de la cortina y barras para cortina, totalmente instaladas con todos sus accesorios. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.						1,00	237,29	237,29
							2,00	196,05	392,10
	TOTAL CAPÍTULO 8 MOBILIARIO, CARTELERIA Y SANITARIOS								11.840,28

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 9 BIOSEGURIDAD									
9.1	m2 TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (H70+12.5+12.5H) E=96mm./600								
	TRASDOSADO AUTOPORTANTE FORMADO POR MONTANTES SEPARADOS 600 MM. Y CANALES DE PERFILES DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 70 MM. COLOCADOS EN "H", ATORNILLADO POR LA CARA EXTERNA DOS PLACAS DE YESO LAMINADO DE 12.5 MM. DE ESPESOR SIENDO LA MAS EXTERNA HIDRÓFUGA CON BAJA ABSORCIÓN SUPERFICIAL AL AGUA, CON UN ANCHO TOTAL DE 96 MM., BANDA ACÚSTICA BAJO LOS PERFILES PERIMETRALES Y AISLAMIENTO CON LANA DE VIDRIO NO REVESTIDO ULTRACUSTIC PLUS R DE KNAUFF INSULATION O EQUIVALENTE EN CARACTERISTICAS Y PRESTACIONES EN EL INTERIOR DE 80 MM. CON RESISTENCIA TERMICA DE 2.85 M2K/W Y CONDUCTIVIDAD TERMICA DE 0.035W/(MK) I/P.P. DE TRATAMIENTO DE HUECOS, REFUERZOS PARA COLOCACION DE EQUIPOS, SANITARIOS... PASO DE INSTALACIONES, TORNILLERÍA, PASTAS DE AGARRE Y JUNTAS, CINTAS PARA JUNTAS, ANCLAJES PARA SUELO Y TECHO, LIMPIEZA Y MEDIOS AUXILIARES. TOTALMENTE TERMINADO Y LISTO PARA IMPRIMIR Y PINTAR O DECORAR. CONFORME A UNE 102043:2013, ATEDY Y NORMATIVA ARMONIZADA EUROPEA O SIMILAR. MEDIDO DEDUCIENDO HUECOS MAYORES A 2 M2. MATERIALES CON MARCADO CE Y DDP (DECLARACIÓN DE PRESTACIONES) SEGÚN REGLAMENTO (UE) 305/2011.								
	CIERRE DE ACCESOS	1	1,93		2,60		5,02		
		1	1,00		2,10		2,10		
							7,12	43,35	308,65
9.2	UD ALQUILER DE EXTRACTOR DE POLVO PARA OBRA								
	ALQUILER DE EXTRACTOR DE POLVO PARA OBRA PARA GARANTIZAR SU EFICACIA EN TODA LA ZONA DE INTERVENCIÓN Y EVITAR TRANSFERENCIA FUERA DE ESTA ZONA. INCLUSO ELEMENTOS ANTIVIBRATORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y ACCESORIOS, LIMPIEZA Y SUSTITUCIÓN DE FILTROS Y RECOGIDA DE RESIDUOS. TOTALMENTE MONTADO, CONEXIONADO Y PROBADO. INCLUYE: COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL VENTILADOR. CONEXIÓN A LA RED ELÉCTRICA. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE MESES DE USO, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE MESES REALMENTE USADO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
		2					2,00		
							2,00	118,30	236,60
9.3	UD ALQUILER DE HUMIDIFICADOR PARA OBRA								
	ALQUILER DE HUMIDIFICADOR PARA OBRA PARA GARANTIZAR SU EFICACIA EN TODA LA ZONA DE INTERVENCIÓN. TOTALMENTE MONTADO, CONEXIONADO Y PROBADO. INCLUYE: COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL VENTILADOR. CONEXIÓN A LA RED ELÉCTRICA. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE MESES DE USO, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE MESES REALMENTE USADO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
		2					2,00		
							2,00	118,30	236,60
9.4	UD TAPADO PROVISIONAL DE HUECOS Y CONDUCTOS DE CUALQUIER TIPO								
	TAPADO PROVISIONAL DE HUECOS Y CONDUCTOS DE CUALQUIER TIPO QUE COMUNIQUEN LA ZONA DE INTERVENCIÓN CON EL RESTO DEL HOSPITAL INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SOPORTE. REPLANTEO. MONTAJE DE LA PROTECCIÓN. SE MEDIRÁ LA UNIDAD POR CADA 60 M2 O FRACCIÓN.								
		1					1,00		
							1,00	31,24	31,24

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
9.5	M2 REPERCUSION DE SUPERFICIE DE HORAS DE PEON DEDICADAS A LIMPIEZA REPERCUSIÓN POR M² DE SUPERFICIE CONSTRUIDA DE OBRA DE LAS HORAS DE PEÓN ORDINARIO DEDICADAS A LA LIMPIEZA PERIÓDICA DE LA OBRA, EN ZONAS DE ACTUACIÓN, TRAS LA TERMINACIÓN DE LOS DIFERENTES OFICIOS QUE INTERVIENEN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, Y NO TENGAN INCLUIDA LA LIMPIEZA EN SU PRECIO. INCLUYE: TRABAJOS DE LIMPIEZA. RETIRADA Y ACOPIO DE LOS RESTOS GENERADOS. CARGA MANUAL DE LOS RESTOS GENERADOS CARGANDO PEQUEÑO CONTENEDOR O CARRETILLA A MANO EN ZONA DE ACTUACIÓN, REGADO Y CUBRICIÓN PARA EVITAR CONTAMINACIÓN, TRANSPORTE A EXTERIOR DEL HOSPITAL POR RECORRIDO DEFINIDO Y CARGA MANUAL EN CONTENEDOR O CAMIÓN EXTERIOR. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE CONSTRUIDA, MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE LA CARGA MANUAL DE LOS RESTOS GENERADOS SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR.								
	SUPERFICIE ACTUACION	1	231,41			231,41			
							231,41	1,40	323,97
TOTAL CAPÍTULO 9 BIOSEGURIDAD									1.137,06

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 GESTION DE RESIDUOS									
10.1	m3 CARGA/TRANSPORTE VERTEDERO <10km MAQUINA/CAMIÓN								
Carga y transporte de escombros al vertedero/planta de valoración, a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 15 t. de peso, cargados con pala cargadora media, sin medidas de protección colectivas. Volumen medido sobre las secciones teóricas de demolición según Proyecto, incrementadas cada una de ellas por su correspondiente coeficiente de esponjamiento, de acuerdo con el tipo de material considerado.									
	IGUAL UD. 1.1	1	1,00			1,00		1,00	
	IGUAL UD. 1.3	1,15	101,57			0,10		11,68	
	IGUAL UD. 1.4	1,15	7,94			0,04		0,37	
	IGUAL UD. 1.5	1,15	56,44			0,04		2,60	
	IGUAL UD. 1.6	1,15	5,64			0,04		0,26	
	IGUAL UD. 1.7	1	23,92			0,10		2,39	
	IGUAL UD. 1.8	1	16,88			0,25		4,22	
	IGUAL UD. 1.9	1,15	112,45			0,20		25,86	
	IGUAL UD. 1.11	1,15	46,91			0,10		5,39	
	IGUAL UD. 1.12	1,15	142,88			0,04		6,57	
	IGUAL UD. 1.13	1	112,35			0,06		6,74	
	IGUAL UD. 1.14	1	7,00			1,00		7,00	
	IGUAL UD. 1.15	1	1,00			0,20		0,20	
	IGUAL UD. 1.16	1	1,00			0,20		0,20	
	IGUAL UD. 1.17	1	1,00			0,20		0,20	
	IGUAL UD. 1.18	1	1,00			0,20		0,20	
	IGUAL UD. 1.19	1	1,00			0,20		0,20	
	IGUAL UD. 1.20	1,15	25,76			0,04		1,18	
	IGUAL UD. 1.21	1,15	137,01			0,04		6,30	
	IGUAL UD. 1.22	1	24,31			0,05		1,22	
	IGUAL UD. 1.23	1,15	0,83			0,04		0,04	
	IGUAL UD. 1.24	1,15	193,30			0,04		8,89	
	IGUAL UD. 1.25	1	16,88			0,03		0,51	
	IGUAL UD. 1.26	1	16,88			0,03		0,51	
	IGUAL UD. 1.27	1	5,52			0,04		0,22	
	IGUAL UD. 1.32	1,15	27,00			0,04		1,24	
							95,19	5,39	513,07
10.2	m3 CANON VERTEDERO RESIDUOS CATEGORÍA II								
Canon de vertedero para residuos de Categoría II: Residuos inertes de construcción y demolición sucio, es aquel no seleccionado en origen y que no permite, a priori, una buena valorización al presentarse en forma de mezcla heterogénea de residuos inertes.									
	IGUAL UD. 1.1	1	1,00			1,00		1,00	
	IGUAL UD. 1.4	1,15	7,94			0,04		0,37	
	IGUAL UD. 1.5	1,15	56,44			0,04		2,60	
	IGUAL UD. 1.7	1	23,92			0,10		2,39	
	IGUAL UD. 1.8	1	16,88			0,25		4,22	
	IGUAL UD. 1.13	1	112,35			0,06		6,74	
	IGUAL UD. 1.15	1	1,00			0,20		0,20	
	IGUAL UD. 1.16	1	1,00			0,20		0,20	
	IGUAL UD. 1.17	1	1,00			0,20		0,20	
	IGUAL UD. 1.18	1	1,00			0,20		0,20	
	IGUAL UD. 1.19	1	1,00			0,20		0,20	
	IGUAL UD. 1.20	1,15	25,76			0,04		1,18	
	IGUAL UD. 1.22	1	24,31			0,05		1,22	
	IGUAL UD. 1.23	1,15	0,83			0,04		0,04	
	IGUAL UD. 1.24	1,15	193,30			0,04		8,89	
	IGUAL UD. 1.25	1	16,88			0,03		0,51	
	IGUAL UD. 1.26	1	16,88			0,03		0,51	
	IGUAL UD. 1.32	1,15	27,00			0,04		1,24	
							31.91	33.27	1.061.65

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10.3	m3 CANON VERTEDERO RESIDUOS CATEGORÍA III								
	Canon de vertedero para residuos de Categoría III: Residuos inertes de construcción y demolición limpio, es aquel seleccionado en origen y entregado de forma separada, facilitando su valorización, y correspondiente a alguno de los siguientes grupos:								
	— Hormigones, morteros, piedras y áridos naturales mezclados.								
	— Ladrillos, azulejos y otros cerámicos.								
	IGUAL UD. 1.3	1,15	101,57	0,10			11,68		
	IGUAL UD. 1.6	1,15	5,64	0,04			0,26		
	IGUAL UD. 1.9	1,15	112,45	0,20			25,86		
	IGUAL UD. 1.11	1,15	46,91	0,10			5,39		
	IGUAL UD. 1.12	1,15	142,88	0,04			6,57		
	IGUAL UD. 1.14	1	7,00	1,00			7,00		
	IGUAL UD. 1.21	1,15	137,01	0,04			6,30		
	IGUAL UD. 1.27	1	5,52	0,04			0,22		
							63,28	16,64	1.052,98
	TOTAL CAPÍTULO 10 GESTION DE RESIDUOS								2.627,70

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 SEGURIDAD Y SALUD									
11.1	ud PANEL COMPLETO PVC 700x1000 mm Panel completo serigrafiado sobre planchas de PVC blanco de 0,6 mm de espesor nominal. Tamaño 700x1000 mm. Válido para incluir hasta 15 símbolos de señales, incluso textos "Prohibido el paso a toda persona ajena a la obra", incluido colocación, s/R.D. 485/97.	1				1,00			
							1,00	10,45	10,45
11.2	ud CARTEL PVC 220x300 mm OBLIGACIÓN/PROHIBICIÓN/ADVERTENCIA Cartel serigrafiado sobre planchas de PVC blanco de 0,6 mm de espesor nominal. Tamaño 220x300 mm. Válidas para señales de obligación, prohibición y advertencia, incluido colocación, s/R.D. 485/97.	1				1,00			
							1,00	4,91	4,91
11.3	ud CARTEL PVC SEÑALIZACIÓN PCI CARTEL SERIGRAFIADO SOBRE PLANCHAS DE PVC BLANCO DE 0,6 MM DE ESPE- SOR NOMINAL. PARA SEÑALES DE LUCHA CONTRA INCENDIOS (EXTINTOR, BOCA DE INCENDIO), INCLUIDO COLOCACIÓN, S/R.D. 485/97.	2				2,00			
	EXTINTOR						2,00	10,45	20,90
11.4	ud EXTINTOR POLVO ABC 3 kg. PR.INC. Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 34A/233B, de 6 kg. de agente extin- tor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor. Medida la unidad instalada. s/ R.D. 486/97.	1				1,00			
							1,00	22,93	22,93
11.5	ud EXTINTOR CO2 5 kg. Extintor de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, con 5 kg. de agente extintor, modelo NC-5-P, con soporte y boquilla con difusor. Medida la unidad instalada. s/ R.D. 486/97.	1				1,00			
							1,00	93,36	93,36
11.6	ud CASCO DE SEGURIDAD ARNES Casco de seguridad con arnés de adaptación, homologado. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.	6				6,00			
							6,00	2,67	16,02
11.7	ud GAFAS CONTRA IMPACTOS Gafas protectoras contra impactos, incoloras, homologadas, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.	2				2,00			
							2,00	0,89	1,78
11.8	ud MASCARILLA CELULOSA DESECHABLE Mascarilla de celulosa desechable para trabajos en ambiente con polvo y humos.	16				16,00			
							16,00	0,41	6,56
11.9	ud PAR GUANTES DE USO GENERAL Par de guantes de uso general de lona y serraje. Certificado CE; s/ R.D. 773/97.	2				2,00			
							2,00	1,33	2,66
11.10	ud PAR DE BOTAS C/PUNTERA METAL. Par de botas de seguridad con puntera metálica para refuerzo y plantillas de acero flexibles, para riesgos de perforación, (amortizables en 3 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.	6				6,00			
							6,00	8,00	48,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.11	ud CHALECO DE OBRAS REFLECTANTE								
	Chaleco de obras reflectante. Amortizable en 2 usos. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.	6				6,00			
							6,00	4,67	28,02
TOTAL CAPÍTULO 11 SEGURIDAD Y SALUD.....									255,59

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 12 CONTROL DE CALIDAD									
XUX010	Ud Conjunto de pruebas y ensayos. Conjunto de pruebas y ensayos, realizados por un laboratorio acreditado en el área técnica correspondiente, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente. Criterio de valoración económica: El precio incluye el alquiler, construcción o adaptación de locales para este fin, el mantenimiento en condiciones seguras durante todo el periodo de tiempo que se requiera y la demolición o retirada final. Criterio de medición de proyecto: Pruebas y ensayos a realizar, según documentación del Plan de control de calidad.	1				1,00			
							1,00	1.281,07	1.281,07
XRI080	Ud Prueba de servicio final de la red interior de suministro de agua Prueba de servicio final para comprobar el correcto funcionamiento de la red interior de suministro de agua, en condiciones de simultaneidad. Incluye: Desplazamiento a obra. Realización de la prueba. Redacción de informe del resultado de la prueba realizada. Criterio de medición de proyecto: Prueba a realizar, según documentación del Plan de control de calidad. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de pruebas realizadas por laboratorio acreditado según especificaciones de Proyecto.	1				1,00			
							1,00	313,25	313,25
XRI120	Ud Prueba de servicio final de la red interior de evacuación. Prueba de servicio final para comprobar el correcto funcionamiento de la red interior de evacuación de aguas residuales. Incluye: Desplazamiento a obra. Realización de la prueba. Redacción de informe del resultado de la prueba realizada. Criterio de medición de proyecto: Prueba a realizar, según documentación del Plan de control de calidad. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de pruebas realizadas por laboratorio acreditado según especificaciones de Proyecto.	1				1,00			
							1,00	144,72	144,72
TOTAL CAPÍTULO 12 CONTROL DE CALIDAD.....									1.739,04
TOTAL.....									268.392,87

3. Materiales

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

LISTADO DE MATERIALES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
08VWW91	12,600 m2	TOLDO ENROLLABLE TEJIDO SCREEN	72,52	913,75
		Grupo 08W.....		913,75
DW90900	21,000 u	ROTULO DENOMINADOR DE DEPENDENCIAS	12,26	257,46
		Grupo DW9.....		257,46
F15FB321	1,000 ud	Armario empotrar puerta opaca para 92 elementos c/llave	185,58	185,58
		Grupo F15.....		185,58
H01AA041	44,147 M2	LAMA HEARTFELT LINEAR	175,97	7.768,57
		Grupo H01.....		7.768,57
KS05409	13,100 m2	ESTOR ENROLLABLE PREMIUM PLUSII DE BANDALUX	53,32	698,49
		Grupo KS0.....		698,49
KW93010N	2,040 u	MOTOR ELECTRICO PARA TOLDO	102,75	209,61
		Grupo KW9.....		209,61
P01AA030	8,422 m3	Arena de río 0/5 mm.	17,60	148,23
P01CC270	2,086 t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N granel	151,44	315,94
P01DA010	1.134,179 kg	Mortero cola gris	0,21	238,18
P01DA050	1.717,368 kg	Mortero cola gris altas prestaciones	0,41	704,12
P01DA900	12,240 kg	pasta adhesiva elastico impermeabilizante	8,63	105,63
P01DW010	8,239 m3	Agua	0,97	7,99
P01DW020	468,475 ud	Pequeño material	0,91	426,31
P01DW090	7,840 ud	Pequeño material	1,39	10,90
P01FA160	5,506 kg	Pasta adhesiva multiuso blanca	1,89	10,41
P01FA305	9,718 kg	Adhesivo cementoso pavimentado interior s/morteros C1	0,77	7,48
P01FJ005	0,405 kg	Junta cementosa mej.blanco 2-15 mm CG2	0,97	0,39
P01FJ060	150,050 kg	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	1,02	153,05
P01LH020	290,080 ud	Ladrillo h. doble 25x12x8	0,18	52,21
P01LW010	12,100 kg	Decapante	1,72	20,81
P01UJ050	2,965 m	Sellado poliuretano e=7 mm.	2,40	7,12
		Grupo P01.....		2.208,78
P03399	1,000 ud	Directorio general alum.lac.	213,30	213,30
P03AA020	2,335 kg	Alambre atar 1,30 mm.	1,54	3,60
P03AM490	147,585 m2	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	2,88	425,04
P03EL130	19,200 m	Cargadero h.19 cm. D/T	9,16	175,87
P03W040	350,280 ud	Separador de hormigón para armaduras	0,03	10,51
		Grupo P03.....		828,32
P04PW010	2.299,572 m	Cinta juntas placas cart-yeso	0,10	229,96
P04PW040	531,864 kg	Pasta para juntas placas de yeso	1,07	569,09
P04PW160	1.218,474 m	Montante de 48 mm.	1,86	2.266,36
P04PW170	33,179 m	Montante de 70 mm.	2,21	73,33
P04PW180	891,415 m	Montante de 90 mm.	3,91	3.485,43
P04PW230	6,764 m	Canal de 70 mm.	1,95	13,19
P04PW235	172,815 m	Canal de 48 mm.	1,73	298,97
P04PW260	241,956 m	Canal de 90 mm.	3,01	728,29
P04PW390	501,404 m	Banda elást.autoadhesiva (acústica) 45 mm	0,94	471,32
P04PW412	134,050 m	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	2,67	357,91
P04PY030	7,832 m2	Placa yeso terminación normal 12.5mm	2,53	19,81
P04PY075	49,266 m2	Doble placa yeso mezclada con fibra de vidrio, placa de alta dur	7,52	370,48
P04PY080	99,088 m2	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	8,65	857,11
P04PY135	1.442,555 m2	Doble placa yeso HIDÓFUGA H1 13 mm	4,44	6.404,94
P04RM040	769,400 kg	Mort.monoc.raspa.tex.medi.piedra	0,41	315,45
P04RR040	8,908 kg	Mortero para revoco CSIII-W1	0,51	4,54
P04RW030	76,940 m2	Malla refuerzo monocapas	1,98	152,34
P04TL031	47,145 m	Lamas aluminio vertical 200mm	5,60	264,01
P04TW190	52,690 M2	Soporte lamas	2,82	148,59
P04ZA030	231,098 ud	Tornillería y pequeño material	0,25	57,77
P04ZF900	153,561 m2	Placas laminadas compactas de alta presión (hpl) sobre mdfl ignif	74,65	11.463,33
P04ZF900.b	73,093 m2	placa de policarbonato RAPID DOORS	31,99	2.338,25
		Grupo P04.....		30.890,49
P06BI020	12,147 kg	Emuls.asfált. de base acuosa	2,18	26,48

**PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES**

LISTADO DE MATERIALES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P06BS231	44,539 m2	Lámina betún modific. elastómero LBM-30 FV (SBS -20°C)	5,52	245,86
P06REV01	13,736 m2	KIT DRY50 LINEAL PREMIER 60 LÁMINA IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE TI	71,19	977,87
P06REV02	13,736 m2	LÁMINA IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE TIPO EVAC	14,73	202,33
P06REV03	13,736 M	BANDA REFUERZO LÁMINA IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE TIPO EVAC	2,68	36,81
			Grupo P06	1.489,35
P07AI020	67,617 m2	AISLAMIENTO VELO DE FIBRA DE VIDRIO EN SU DORSO + LANA DE VIDRIO	29,85	2.018,38
P07CE331	10,000 m	aislamiento elastomerico bub. 16mm espesor 25mm	5,58	55,80
P07CE332	7,500 m	aislamiento elastomerico bub. 20mm espesor 30mm	6,22	46,65
P07TR315	760,419 m2	Panel rígido lana de roca 50 mm	6,41	4.874,29
P07TR340	7,832 m2	Panel semirrígido lana mineral de roca (MW) desnuda espesor 80 m	3,84	30,07
			Grupo P07	7.025,19
P08GB900	71,195 m2	Baldosa gres 120x120 cm	53,32	3.796,11
P08GB901	31,522 m2	Baldosa gres porcelanico tecnico 20x20 cm	31,99	1.008,37
P08GR030	52,595 m	Rodapié gres extrusionado flameado 8x30cm	3,52	185,13
P08GR080	42,515 m	Rodapié gres rústico 8x41 cm.	3,99	169,63
P08MA900	666,630 m	Rastrel elastico	2,55	1.699,91
P08ST010	6,027 m2	PAVIMENTO LAMINADO GAMA FINFLOOR ORIGINAL "FINSA", DE LAMAS DE 1	55,46	334,26
P08ST011	30,786 m2	PAVIMENTO LAMINADO GAMA FINFLOOR ORIGINAL "FINSA", DE LAMAS DE 1	69,32	2.134,09
P08SW100	36,813 m2	Lamina de polietileno 2 mm	0,96	35,34
P08WM070	57,813 m	Rodapié de acero inoxidable 90+30 mm + piezas unión	25,60	1.480,01
			Grupo P08	10.842,85
P09AC090	187,247 m2	Azulejo color 20x20 cm. 1ª	17,60	3.295,54
			Grupo P09	3.295,54
P10U080	5,930 ud	Umbral de Piedra de granito nacional a=32,5 cm	28,43	168,59
			Grupo P10	168,59
P11AB010	39,856 ud	P. armario MDF lisa, HPL	74,65	2.975,25
P11JC020	30,410 ud	Cerradura tabla p/armario 50x3cm	1,91	58,08
P11JW031	91,230 ud	CIERRE PUSH OPEN	0,38	34,67
P11MB010	0,178 m3	Pino país 1ª (pino gallego)	457,07	81,36
P11PP010	176,378 m	Preferco de pino 70x35 mm.	3,92	691,40
P11PP020	14,240 m	Preferco de pino 90x35 mm.	4,26	60,66
P11RB240	225,034 ud	Pernio acero inox. 80/95 mm.	0,69	155,27
P11TF010	133,804 m	Tapajunt. MDF HPL.	3,89	520,50
P11TM020	28,480 m	Tapajuntas LM pino país 80x12	2,60	74,05
P11TM290	133,804 m	Tapeta MDF HPL.	1,51	202,04
			Grupo P11	4.853,29
P12900	15,000 ud	Mecanismo motor con electrofreno 360 kg.	578,05	8.670,75
P12CE900	30,215 m2	Ventanal cerramiento fijo para vidrio doble aluminio lacado colo	293,29	8.861,76
P12CK900	1,325 m2	Ventanas aluminio lacado color oscilobatientes r.p.t.>2m2<3m2	639,90	847,87
P12CP030	1,000 ud	Puerta aluminio lacado color abatible 1 hoja 90x210cm.	281,06	281,06
P12CP900	2,002 ud	Puerta aluminio lacado color abatible 1 hoja 100x300cm.	373,27	747,29
P12DA050	4,000 ud	p.corr.a.p. 1.16x2,30+1.14x2.3 m lac. color	2.496,93	9.987,72
P12DA900	1,000 ud	p.corr.a.p. 1.00x2,30 m lac. color	1.039,25	1.039,25
P12MITSU.1122	2,000 ud	Maq. partida Mr. Slim. mod. MSPEZ-50VJA	2.840,07	5.680,14
P12MITSU.280	1,000 ud	Recuperador entalpico de 650m3/h mod. LGH-65RVX3-E	3.762,58	3.762,58
P12MITSU.610	1,000 ud	Control Remoto con programador semanal p/Lossnay PZ-61DR-E	261,29	261,29
P12MITSU.620	1,000 ud	Filtro estandar mod. PZ-65FB-E, para lossnay	159,97	159,97
P12MITSU.715	4,000 ud	Mando a distancia mod. PAR-41	178,10	712,40
P12MITSU.747	2,000 ud	Maq. partida mod. MSZ-AP15VG	610,03	1.220,06
P12PW160	66,980 m	Premarco aluminio	3,10	207,64
P12RE110	11,000 m2	Persiana alum.seguridad lama 60 lac. color	146,18	1.607,98
			Grupo P12	44.047,75
P13CP020	3,114 ud	Puerta paso 80x200 chapa lisa normal	83,73	260,70
			Grupo P13	260,70
P14EA220	26,045 m2	D.luna+cámara 6/10,12,16/4 baja emisividad	81,42	2.120,61
P14EA240	11,468 m2	D.luna+cámara 8/10,12,16/6 baja emisividad	86,06	986,97
P14EA620	21,800 m2	Doble acrist. aislam. acústico (6+6)/16/(6+6) / 40 dB	205,27	4.474,89
P14KW060	315,494 m	Sellado con silicona incolora	0,64	201,92



**PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES**

LISTADO DE MATERIALES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P14KW240	42,054 ud	Pequeño material	1,49	62,66
Grupo P14				7.847,05
P15AD190	60,000 m	Conductor RZ1-K(AS) 1x16mm2 CU	1,80	108,00
P15FB050	1,000 ud	Arm. puerta opaca 36 mód.	74,86	74,86
P15FD020	12,000 ud	Interr.auto.difer. 2x40 A 30mA	126,11	1.513,32
P15FD180	5,000 ud	Diferencial 2x40x30 mA, superinmunizado	156,77	783,85
P15FE050	10,000 ud	PIA 2x10 A.	40,67	406,70
P15FE060	24,000 ud	PIA 2x16 A	41,41	993,84
P15FE080	2,000 ud	PIA 2x25 A	43,50	87,00
P15FE1002	1,000 ud	pia 2X63A	68,26	68,26
P15FF190	1,000 ud	Descargador de sobretensiones mixto de II polos	92,78	92,78
P15GA010	318,000 m	Cond. ríg. 750 V 1,5 mm2 Cu	0,17	54,06
P15GB022	159,000 m	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	0,29	46,11
P15GD021	84,000 m	Tubo PVC rígido de ø interior 20 mm. libre de halogeno	1,55	130,20
P15GW.001	542,000 m	Tubo coarrugado no propagador de la llama de ø16mm	0,34	184,28
P15GW.002	540,000 m	Tubo coarrugado no propagador de la llama de ø20mm	0,43	232,20
P15GW.003	8,000 m	Tubo coarrugado no propagador de la llama de ø25mm	0,50	4,00
P15GW.004	20,000 m	Tubo coarrugado no propagador de la llama de ø32mm	0,55	11,00
P15GWZ001	57,000 m	Tubería coarrugada libre de halogeno de ø16mm	0,23	13,11
P15GZ010	957,000 m.	Cond. 750 V H07Z1-K, de 1,5 mm2 Cu.Libre Halógenos	0,38	363,66
P15GZ020	1.782,000 m.	Cond. ríg. 750 V 2,5 mm2 Cu.Libre Halógenos	0,48	855,36
P15GZ040	24,000 m.	Cond. 750 V H07Z1-K de 6 mm2 Cu.Libre Halógenos	0,84	20,16
P15HDET.001	3,000 UD	Detector de techo 360°C, de 8 m. de radio de alcance	23,46	70,38
P15HE151	24,000 ud	Base ench. schuco contraste color	6,61	158,64
P15HH090	24,000 ud	Base ench. schuco	7,49	179,76
P15HV010	18,000 ud	Interruptor unipolar embellecedor contraste JUNG Serie Le Cobusi	42,66	767,88
P15HV0170	4,000 ud	toma RAJ-45	2,98	11,92
P15HV020	2,000 ud	Conmutador embellecedor contraste	10,60	21,20
P15HV0241	4,000 ud	Caja para 4 tomas corrientes + 2 RAJ-45	15,73	62,92
P15HV030	1,000 ud	Cruzamiento embellecedor contraste	16,89	16,89
P15HV0390	10,000 ud	Placa con 1 conectores RJ-45	3,63	36,30
P15HV040	30,000 ud	Caja mecanismo universal normal	0,16	4,80
P15JB050	1,000 ud	S.A.I. 5 KVA monofasico	3.322,12	3.322,12
Grupo P15				10.695,56
P16BLED.08	2,000 ud	LUMINARIA SUPERFICIE mod. HALL LED ESSENTIAL CEILING de 15 W	175,95	351,90
P16BRFREP027	24,000 ud	Luminaria Lineal LED mod TWOS de ESSE-CI 27 W, 4.000 K, Cuerpo I	256,75	6.162,00
P16FA380	16,000 ud	Emergencia de 160 lúmenes hidra LD N3 de 160 Lumenes c/caja	71,45	1.143,20
P16LED.PER191	3,000 ud	Aro Downlights 10 W 1307 Lm. 4.000°K mod. HALL LED PRO	50,13	150,39
P16LED.PERF22	5,000 ud	Aro Dowlinghts 20W, 3.655 Lm. 4.000 °K, HALL LED ESSENTIAL	69,86	349,30
Grupo P16				8.156,79
P17IO010	40,000 m	Tubo en rollo PEX-A 16x1,8 mm	1,57	62,80
P17IO020	65,000 m	Tubo en rollo PEX-A 20x1,9 mm	1,91	124,15
P17ISC010	4,000 ud	Codo unión rápida latón 16 mm	4,84	19,36
P17ISC020	6,500 ud	Codo unión rápida latón 20 mm	5,60	36,40
P17ISM010	4,000 ud	Manguito metálico 16 mm	2,29	9,16
P17ISM020	6,500 ud	Manguito metálico 20 mm	3,10	20,15
P17IST070	12,000 ud	Te unión rápida PPSU 16 mm	4,44	53,28
P17IST080	19,500 ud	Te unión rápida PPSU 20 mm	5,15	100,43
P17JP070	21,000 ud	Abrazadera bajante PVC D=110mm.	2,11	44,31
P17LC020	40,000 m	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-16	0,32	12,80
P17LC040	65,000 m	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-23	0,46	29,90
P17PA020	10,000 m.	Tubo polietileno ad 10atm.20mm.	0,61	6,10
P17PA030	11,500 m.	Tubo polietileno ad 10atm.25mm.	0,96	11,04
P17PB010	28,000 m.	Tubo polietileno bd 6atm.16mm.	0,29	8,12
P17PHR020	8,000 m	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 25 mm Rollos	0,51	4,08
P17PP010	4,000 ud	Codo polietileno de 20 mm.	4,48	17,92
P17PP020	3,450 ud	Codo polietileno de 25 mm.	5,57	19,22
P17PP090	1,150 ud	Te polietileno de 25 mm.	5,99	6,89
P17PPA020	1,000 ud	Codo polietileno 25 mm	2,62	2,62
P17PPC020	1,000 ud	Collarín toma PE DN63-1"	19,44	19,44
P17SB020	6,000 ud	Bote sifónico de PVC c/tapa PVC	10,57	63,42
P17SS010	3,000 ud	Sifón botella PVC sal.horiz.32mm	2,84	8,52

**PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES**

LISTADO DE MATERIALES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17SS050N	5,000 ud	Sifón en Y salid.vertical 50mm	2,56	12,80
P17SV020	2,000 ud	Válv.sifóni.p/ducha sal.hor.40mm	4,11	8,22
P17SV060a	8,000 ud	Válvula de 40 mm.	2,63	21,04
P17SW010	4,000 ud	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	7,45	29,80
P17VB020	19,200 m	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 40 mm.	2,73	52,42
P17VB030	98,000 m	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 50 mm.	3,68	360,64
P17VB060	33,000 m	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 110 mm.	8,40	277,20
P17VC010	0,900 m.	Tubo PVC evac.resid.j.peg.32 mm.	2,90	2,61
P17VC030	9,000 m	Tubo PVC evac.resid.j.peg.50 mm.	4,74	42,66
P17VP020	5,760 ud	Codo PVC evacuación 40 mm.j.peg.	1,05	6,05
P17VP030	19,400 ud	Codo PVC evacuación 50 mm.j.peg.	1,33	25,80
P17VP060	9,900 ud	Codo PVC evacuación 110mm.j.lab.	2,80	27,72
P17VP170	6,000 ud	Manguito PVC evac.32 mm.j.pegada	0,77	4,62
P17VP180	25,920 ud	Manguito PVC evac.40 mm.j.pegada	0,80	20,74
P17VP190	15,800 ud	Manguito PVC evac.50 mm.j.pegada	0,96	15,17
P17VP220	1,200 ud	Manguito PVC evac.110mm.j.labiad	2,67	3,20
P17VP350	6,300 ud	Injerto M-H 45º PVC serie B junta pegada 110 mm	4,32	27,22
P17WT010	1,000 ud	Derechos acometi.indiv.red munic	120,79	120,79
P17XC030	1,000 ud	Válv.compuerta latón roscar 1"	4,70	4,70
P17XP050	18,100 ud	Llave paso empot.mand.redon.3/4"	6,51	117,83
P17XT030	8,000 ud	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,72	21,76
			Grupo P17	1.883,08
P18CA080	6,000 ud	Conjunto accesorios porc.p/atorn 1 aparato	24,74	148,44
P18CW030	6,000 ud	Dosificador jabón líquido 1,1 l.	26,16	156,96
P18CW070	2,000 ud	Barra duc-bañ.2 par.p/mi.61x61cm	241,64	483,28
P18DA020	2,000 ud	P.ducha 90x90cm.angul.c/desagüe	262,26	524,52
P18FF011	7,000 ud	Fregadero inox 1 seno	53,32	373,24
P18FF900	1,000 ud	Fregadero inox 2 seno	79,99	79,99
P18GD120	2,000 ud	Mez.ducha mmdo.s.alta color	172,01	344,02
P18GF140	8,000 ud	Grifo monomando s.norm.color	112,61	900,88
P18GW040	8,000 ud	Latiguillo flex.20cm.1/2" a 1/2"	1,87	14,96
P18GX030	4,000 ud	Fluxor 1" tubo descarga recto	258,01	1.032,04
P18GX050	4,000 ud	Válvula antirretorno p/fluxor	63,32	253,28
P18IB060	4,000 ud	Inod.t.bajo c/tapa-mec.m/al.b.	308,21	1.232,84
P18IS900	4,000 UD.	BASTIDOR INODORO SUSPENDIDO FLUXOR	127,98	511,92
			Grupo P18	6.056,37
P20AE050	1,000 ud	Termo eléctrico 100 l	292,07	292,07
P20AE200	2,000 ud	Latiguillo flexible 20 cm.1/2"	1,93	3,86
P20TP070	10,000 m.	Tuber.polietil.ret. D=16 mm	1,73	17,30
P20TP080	4,400 ud	Accesorio polietileno D=16 mm	1,86	8,18
P20TP090	7,500 m.	Tuber.polietil.ret. D=20 mm	2,14	16,05
P20TP100	3,900 ud	Material auxiliar para tub (PE-X/Al/PE-S) D=20 mm	0,14	0,55
P20TP519	12,000 m	Tub. Polietileno reticulado (PEX-a) Aqua pipe presailado 16mm	2,59	31,08
P20TP521	12,000 m	Tub. Polietileno reticulado (PEX-a) Aqua pipe presailado 20mm	3,11	37,32
P20TV020	2,000 ud	Válvula de esfera 1/2"	3,55	7,10
			Grupo P20	413,51
P21AIRFLO.280	2,000 ud	REJILLA EXTERIOR 200x200 mod. TAE-25+MFT+MALLA	24,03	48,06
P21AIRFLO.503	6,000 ud	REJILLA LINEAL lamas fijas de 1.000x100mm GLP-1-G-M-FT	69,55	417,30
P21AIRFLO.504	1,000	REJILLA LINEAL lamas fijas de 1.000x150mm GLP-1+G+M+FT	88,01	88,01
P21CH270	15,000 m	Tubo helicoidal circular, pared lisa ø100mm en chapa galvanizada	5,41	81,15
P21CH280	7,500 m	Tubo helicoidal circular, pared lisa ø150mm en chapa galvanizada	8,02	60,15
P21CIS.002	66,000 m2	Panel rígido fibra de vidrio 25 mm CLIMAVER NETO ISOVER	28,10	1.854,60
P21CIS.003	82,500 m	Cinta Climaver NETO 50m x 63mm	0,68	56,10
P21CIS.004	27,500 ud	Soporte metálico acero galvanizado sujeción a forjado	4,54	124,85
P21DRBE.03	6,000 ud	boca de extracción regulable BOC-100 de S&P	6,25	37,50
P21SYP.002	1,000 ud	Extractor TD-160/100 ECOOWATT	144,09	144,09
P21SYP.003	1,000 ud	Extractor TD-250/100 SILENT	160,59	160,59
P21WV290	76,000 m	Linea frigorifica liquido/gas de interconexion interior/exterior	16,21	1.231,96
P21WV900	2,000 ud	ALQUILER MES EXTRACTOR HELICOIDAL 4500 M3/H 420W.	106,65	213,30
P21WV901	2,000 ud	ALQUILER MES HUMIDIFICADOR	106,65	213,30
			Grupo P21	4.730,96



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

LISTADO DE MATERIALES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P22BA010	4,000 ud	Placa de calle vivienda unifam.	109,16	436,64
P22BB010	4,000 ud	Alimentador 1 vivienda	192,27	769,08
P22BC010	4,000 ud	Abrepuerta automático estándar	34,99	139,96
P22BD010	4,000 ud	Teléfono estándar	38,85	155,40
P22BF010	100,000 ud	Manguera 5x0,25 mm2.	1,29	129,00
P22BF040	100,000 ud	Tubo corrugado D 16 mm.	0,36	36,00
P22HV080	6,000 ud	Kit aviso caída aseo/vestidor alarma pasillo	364,73	2.188,38
P22IB010	280,000 m	Cable UTP6/RJ-45	0,66	184,80
P22IP010	1,000 ud	Panel conexión 8 puertos	76,54	76,54
P22IT010	1,500 ud	Hub 4 puertos 10baseT	131,30	196,95
P22K010	1,000 ud	Armario Rack 19" para 24 Ud.	755,08	755,08
			Grupo P22	5.067,83
P23FA040	16,000 ud	Detector óptico de humos	51,11	817,76
P23FA100	1,000 ud	Central detec. incendios 1 zona	169,65	169,65
P23FJ010	9,000 ud	Extintor polvo ABC 6 kg. pr.inc. + armario	53,54	481,86
P23FK400	7,000 ud	Señal aluminio anod. de 210/297	12,03	84,21
P23FK700	28,000 ud	Señal fotolumin. 297/420 plást.	13,73	384,44
P23RC030	1,000 ud	Central antirr. interior.4 zonas.	372,56	372,56
P23RD050	2,000 ud	Det.infrarr.pasivo lente plana 10 m.	30,90	61,80
P23RW050	1,000 ud	Batería	25,48	25,48
P23RW060	1,000 ud	Sirena interior 1 tono	14,00	14,00
			Grupo P23	2.411,76
P24CC010	24,976 kg	Cal	6,19	154,60
P24EO030	38,470 l	Pintura plástica acrílica	6,95	267,37
P24OF040	7,694 kg	Imprimación de fondo para pintura plástica	2,08	16,00
P24WW220	46,155 ud	Pequeño material	1,30	60,00
P24WW230	242,000 l	Acido acético 3%	1,99	481,58
			Grupo P24	979,55
P27TW150	92,000 m	Conductor voz y datos 4 pares categoria 6	1,09	100,28
			Grupo P27	100,28
P29EB031	14,120 ML	Mueble clínico	173,30	2.447,00
P29EB040	4,000 ud	Espejo 82x100cm.c/apliques luz	176,24	704,96
P29EB900	65,670 ML	BALDA P.P. DIVISIONES VERTICALES	53,32	3.501,52
			Grupo P29	6.653,48
P31CI010	1,000 ud	Extintor polvo ABC 3 kg.	17,60	17,60
P31CI050	1,000 ud	Extintor CO2 5 kg.	85,32	85,32
P31CR055	2,000 m2	Toldo lona plastificada	0,70	1,40
P31IA010	6,000 ud	Casco seguridad homologado ajustable con cinta plastica	2,57	15,42
P31IA200	0,666 ud	Gafas protectoras homologadas	2,57	1,71
P31IA330	16,000 ud	Mascarilla celulosa desechable	0,39	6,24
P31IM040	2,000 ud	Par guantes uso general serraje	1,28	2,56
P31IP060	1,998 ud	Par botas c/puntera/plant. metál	23,08	46,11
P31IV060	3,000 ud	Chaleco de obras reflectante	8,98	26,94
P31SC010	1,000 ud	Cartel PVC 220x300 mm obligación/prohibición/advertencia	2,94	2,94
P31SC020	3,000 ud	Cartel PVC señalización extintor/boca incendios	8,27	24,81
			Grupo P31	231,06
P33IR020	1,000 ud	Banderola luminosa, soporte tubos metálicos y placas, metacril.	1.279,79	1.279,79
P33OA120	6,000 ud	Secamanos electrónico aire caliente 200W	56,00	336,00
P33OA130	6,000 ud	Portatoallas de papel de manos	32,05	192,30
			Grupo P33	1.808,09
P35041	27,980 %	Otros %CI	37,33	1.044,49
P35045	2,250 %	Otros %CI	37,33	83,99
			Grupo P35	1.128,49
VW03100	2,840 m2	ESPEJO LUNA PULIDA PLATEADA INCOLORA 5 mm	53,53	152,03
			Grupo VW0	152,03
WW00300	141,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,17	24,00
WW00400	147,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,21	30,91

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

LISTADO DE MATERIALES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
Grupo WW0				
mt12pek030	74,998 Ud	VARILLA DE CUELQUE "KNAUF" DE 100 CM.	0,42	31,50
mt12pek060d	74,998 Ud	PIEZA DE CUELQUE RÁPIDO TWIST "KNAUF", PARA FALSOS TECHOS SUSPEN	1,06	79,50
mt12pfk050v	42,856 m	PERFIL ANGULAR EASY L HP ANTICORROSIÓN - 20/20/3050 MM "KNAUF",	5,19	222,42
mt12pfk060ca	89,998 m	PERFIL PRIMARIO EASY T - 24/38/3700 MM "KNAUF", COLOR BLANCO, DE	2,08	187,20
mt12pfk060ja	89,998 m	PERFIL SECUNDARIO EASY TG - 24/32/600 MM "KNAUF", COLOR BLANCO,	2,08	187,20
mt12pfk060ka	178,924 m	PERFIL SECUNDARIO EASY TG - 24/32/1200 MM "KNAUF", COLOR BLANCO,	2,08	372,16
mt12ppk040b	109,283 m ²	PLACAS ACÚSTICAS DE YESO LAMINADO DIMENSIONES DE PLACA 600X600X1	6,99	763,89
mt12psg220	74,998 Ud	FIJACIÓN COMPUESTA POR TACO Y TORNILLO 5X27.	0,06	4,50
mt18fet010a	8,970 m ²	FELPUDO DE POLIAMIDA CON MARCO METÁLICO DE ACCESO, MODELO EMCO M	573,77	5.146,72
Grupo mt1				
mt22aap011ja	10,000 Ud	PRECERCO DE MADERA DE PINO, 90X35 MM, PARA PUERTA DE UNA HOJA, C	18,55	185,50
mt22aap011jb	3,000 Ud	PRECERCO DE MADERA DE PINO, 90X35 MM, PARA PUERTA DE DOS HOJAS,	21,34	64,02
mt22amy030cfb	4,000 Ud	ARMAZÓN METÁLICO DE CHAPA ONDULADA (CASONETO), PARA REVESTIR CON	176,61	706,44
mt22ata015ab	62,400 m	TAPAJUNTAS DE MDF, CON ACABADO EN MELAMINA, DE COLOR BLANCO, 70X	1,45	90,48
mt22bta010ac	1,000 Ud	BLOCK DE PUERTA INTERIOR TÉCNICA ABATIBLE, DE MADERA, PARA EDIFI	480,13	480,13
mt22bta010yB	1,000 Ud	BLOCK DE PUERTA INTERIOR TÉCNICA ABATIBLE, DE MADERA, H.LISA, DE	667,62	667,62
mt22bta010yc	1,000 Ud	BLOCK DE PUERTA INTERIOR TÉCNICA ABATIBLE, DE MADERA, PARA EDIFI	1.156,66	1.156,66
mt22bta900	3,000 Ud	BLOCK DE PUERTA INTERIOR TÉCNICA ABATIBLE, UNA UD CON REACCIÓN A	298,62	895,86
mt22bta901	1,000 Ud	BLOCK DE PUERTA INTERIOR TÉCNICA VAIVEN, DE MADERA, H.LISA, DE 1	667,62	667,62
mt22pxh025aa	4,000 Ud	BLOCK DE PUERTA INTERIOR TÉCNICA ABATIBLE, DE MADERA, HOJA LISA,	245,29	981,16
mt22pxh900	2,000 Ud	BLOCK DE PUERTA INTERIOR TÉCNICA ABATIBLE, DE MADERA, HOJA LISA,	127,99	255,98
mt22www040	0,700 Ud	AEROSOL DE 750 ML DE ESPUMA ADHESIVA AUTOEXPANSIVA, ELÁSTICA, DE	8,93	6,25
mt23hba020q	6,000 Ud	TIRADOR CON MANECILLA PARA CIERRE DE ACERO INOXIDABLE, SERIE MED	38,63	231,78
mt29cam020	0,659 kg	Cola celulósica, soluble en agua, para papeles pintados.	12,60	8,30
mt29pap010e	72,490 m ²	Revestimineto texturglas	8,85	641,54
mt29pme020o	0,540 m ²	CHAPA DE ACERO INOX, DE 1 MM DE ESPESOR, PARA REVESTIMIENTO DE P	65,28	35,25
Grupo mt2				
mt30lpp020c	2,000 Ud	KIT LAVABO ERGONOMICO CON SOPORTE NEUMATICO BLANCO NOFER,	334,27	668,54
mt30lps050da	4,000 Ud	COMPRESOR	176,50	706,00
mt30www005	0,072 Ud	LAVABO DE PORCELANA SANITARIA, MURAL, CON GRIFERIA MONOMANDO	6,88	0,50
mt31abp135bc	2,000 Ud	Cartucho de 300 ml de silicona ácida monocomponente, fungicida,	66,37	132,74
mt31abp170o	4,000 Ud	Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera ed	196,94	787,76
mt31gmp020	6,000 Ud	Espejo reclinable para minusválidos, rehabilitación y tercera ed	69,57	417,42
mt31gmp215ie	2,000 Ud	Grifería temporizada, mezcladora, de repisa, para lavabo, acabad	72,87	145,74
mt32war020	136,101 m ²	kit grifo ducha	0,19	25,86
mt32war030	64,810 m	Lámina de polietileno transparente, de 0,2 mm de espesor.	0,05	3,24
mt32war040	136,101 m ²	Cinta plástica autoadhesiva.	0,36	49,00
mt37www010	8,000 Ud	Cartón rizado para embalaje.	1,61	12,88
Grupo mt3				
mt44cor050a	4,200 m ²	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	85,33	358,39
mt49prs040	1,000 Ud	Cortina Antibacteriano – Ignífugo, Tejido 100% poliéster – tafet	295,29	295,29
mt49prs080a	1,000 Ud	Prueba de servicio final para comprobar el correcto funcionamien	136,42	136,42
Grupo mt4				
TOTAL				192.124,53

LISTADO DE MANO DE OBRA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	---------

4. Mano de obra

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

LISTADO DE MANO DE OBRA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
5b	8,532 h.	Ayudante Electricista	16,12	137,54
Grupo 5b				137,54
O01A030	322,319 h	Oficial primera	17,06	5.498,77
O01A040	75,880 h	Oficial segunda	17,44	1.323,35
O01A050	337,527 h	Ayudante	16,56	5.589,45
O01A060	260,975 h	Peón especializado	16,31	4.256,51
O01A070	956,385 h	Peón ordinario	16,68	15.952,50
O01B200	30,422 h.	Oficial 1ª Electricista	14,04	427,12
O01B210	30,422 h.	Oficial 2ª Electricista	15,49	471,24
O01BB010	17,094 h	Oficial primera cristalero	19,14	327,17
O01BB020	8,083 h	Ayudante cristalero	17,93	144,93
O01BC041	92,372 h	Oficial 1ª Cerrajero	18,45	1.704,27
O01BC042	42,067 h	Ayudante cerrajero	17,83	750,05
O01BD010	131,347 h	Oficial 1ª Solador/Alicatador	19,00	2.495,59
O01BD020	120,488 h	Ayudante Solador/Alicatador	17,50	2.108,54
O01BF030	0,701 h	Oficial primera ferrallista	18,63	13,05
O01BF040	0,701 h	Ayudante ferrallista	17,83	12,49
O01BH010	21,026 h	Oficial primera aplicador especialista	17,71	372,36
O01BL200	117,471 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	2.187,31
O01BL210	11,141 h	Oficial 2ª Electricista	18,15	202,21
O01BL220	62,793 h	Ayudante Electricista	16,12	1.012,22
O01BO170	127,181 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	2.406,26
O01BO180	33,892 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	18,47	625,98
O01BO195	59,409 h	Ayudante fontanero/calefactor	17,48	1.038,47
O01BP230	19,157 h	Oficial 1ª Pintor	16,81	322,03
O01BP240	16,802 h	Ayudante pintor	17,19	288,83
O01BR150	148,421 h	Oficial primera carpintero	17,71	2.628,54
O01BR160	18,622 h	Ayudante carpintero	17,19	320,11
O01BR350	29,194 h	Ayudante Carpintero	15,09	440,53
O01OB200	1,066 h.	Oficial 1ª	14,04	14,97
O01OB210	1,066 h.	Oficial 2ª Electricista	15,49	16,51
Grupo O01.....				52.951,36
TA00200	10,504 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	22,36	234,87
Grupo TA0.....				234,87
TO00100	3,213 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	23,17	74,44
TO01550	10,504 h	OF. 1ª MONTADOR CARPINTERÍA	23,17	243,38
Grupo TO0				317,82
mo008	10,360 h	Oficial 1ª fontanero.	18,34	190,00
mo011	0,246 h	Oficial 1ª montador.	23,74	5,84
mo015	26,249 h	OFICIAL 1ª MONTADOR DE FALSOS TECHOS.	22,74	596,91
mo017	7,680 h	OFICIAL 1ª CARPINTERO.	22,45	172,42
mo027	0,287 h	Oficial 1ª instalador de moquetas y revestimientos textiles.	22,13	6,35
mo058	14,771 h	AYUDANTE CARPINTERO.	21,15	312,41
mo065	0,287 h	Ayudante instalador de moquetas y revestimientos textiles.	21,02	6,03
mo080	0,246 h	Ayudante montador.	21,94	5,40
mo082	26,249 h	AYUDANTE MONTADOR DE FALSOS TECHOS.	21,02	551,76
Grupo mo0.....				1.847,12
mo107	1,574 h	Ayudante fontanero.	17,53	27,59
mo112	3,241 h	Peón especializado construcción.	16,68	54,05
mo113	62,246 h	Peón ordinario construcción.	16,07	1.000,29
Grupo mo1.....				1.081,94
TOTAL				56.570,64



5. Maquinaria

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

LISTADO DE MAQUINARIA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
M01MP010	7,694 h	Proyector de mortero 3 m3/h.	9,75	75,02
			Grupo M01	75,02
M03HH030	3,091 h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,46	7,60
			Grupo M03	7,60
M05PN010	2,380 h	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	43,01	102,35
			Grupo M05	102,35
M06B010	12,000 h	Barrenadora a rotación con agua	29,31	351,72
M06CM010	21,432 h	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	2,67	57,22
M06CM030	20,241 h	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	4,00	80,96
M06MI010	67,655 h	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	2,03	137,34
M06MI110	45,537 h	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,57	25,96
			Grupo M06	653,20
M07CB005	62,664 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	2.577,36
M07CB020	9,995 h	Camión basculante 4x4 14 t.	39,09	390,70
M07N220	31,910 m3	Residuos de categoría II, DECRETO 20/2011	31,99	1.020,80
M07N230	63,280 m3	Residuos de categoría III, DECRETO 20/2011	16,00	1.012,48
			Grupo M07	5.001,34
M10Q010	64,489 h	Mezcladora-batidora mort.	0,86	55,46
			Grupo M10	55,46
M11W900	31,600 h	Equipo chorro aire presión	4,03	127,35
			Grupo M11	127,35
M12AA660	76,940 m2	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	7,42	570,89
			Grupo M12	570,89
TOTAL				6.593,22

6. Cuadro precios auxiliares

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MA050	m3	MORTERO CEMENTO M-5			
O01A070	1,813 h	Peón ordinario	16,68	30,24	
P01CC270	0,270 t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N granel	151,44	40,89	
P01AA030	1,090 m3	Arena de río 0/5 mm.	17,60	19,18	
P01DW010	0,255 m3	Agua	0,97	0,25	
M03HH030	0,400 h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,46	0,98	

TOTAL PARTIDA..... 91,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

A01MS210	m2	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR			
O01A070	0,213 h	Peón ordinario	16,68	3,55	
P01DA010	6,000 kg	Mortero cola gris	0,21	1,26	
P01DW010	0,010 m3	Agua	0,97	0,01	
M10Q010	0,150 h	Mezcladora-batidora mort.	0,86	0,13	

TOTAL PARTIDA..... 4,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

A01MS230	m2	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS			
O01A070	0,213 h	Peón ordinario	16,68	3,55	
P01DA050	6,000 kg	Mortero cola gris altas prestaciones	0,41	2,46	
P01DW010	0,010 m3	Agua	0,97	0,01	
M10Q010	0,150 h	Mezcladora-batidora mort.	0,86	0,13	

TOTAL PARTIDA..... 6,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

7. Cuadro precios unitarios

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 1 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS

1.1	UD.	DESMONTAJE DE MOBILIARIO EXISTENTE			
		DESMONTAJE DE CONJUNTO DE MOBILIARIO, INCLUIDO FRENTES DE ARMARIOS DONDE SE UBICAN LAS MAQUINAS DE AIRE ACONDICIONADO, MOBILIARIO DE COCINA AL COMPLETO, ESTORES EXISTENTES, MOBILIARIO DE CONSULTAS, ENCIMERAS DE PIEDRA, MESAS, SILLAS, ESTANTERIAS, ARMARIOS DE INSTALACIONES, CAMILLAS Y TODO EL MOBILIARIO NO RELACIONADO ANTERIORMENTE. TODO CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS RESISTENTES A LOS QUE PUEDAN ESTAR UNIDOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES			
O01A070	52,258 h	Peón ordinario	16,68	871,66	
M07CB005	6,400 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	263,23	
Suma la partida					1.134,89
Costes indirectos.....					45,40
TOTAL PARTIDA					1.180,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

1.2	UD.	MOVIMIENTO DE MOBILIARIO Y OBJETOS EXISTENTE PARA POSTERIOR REUB			
		MOVIMIENTO DE MOBILIARIO EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO CON POSTERIOR RECOLOCACIÓN O REUBICACION TRAS LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS, INCLUYENDO , MESAS, SILLAS, ESTANTERIAS, ARMARIOS, IMPRESORAS, CAMILLAS Y TODO EL MOBILIARIO NO RELACIONADO ANTERIORMENTE. TODO CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS RESISTENTES A LOS QUE PUEDAN ESTAR UNIDOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: INCLUYE DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO EN LUGAR RESERVADO PARA ELLO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS			
O01A070	38,394 h	Peón ordinario	16,68	640,41	
M07CB005	3,600 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	148,07	
Suma la partida					788,48
Costes indirectos.....					31,54
TOTAL PARTIDA					820,02

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTE EUROS con DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

1.3 M2 DEMOLICION DE TABIQUERIA
DEMOLICIÓN DE PARTICIÓN INTERIOR DE FÁBRICA REVESTIDA O NO, FORMADA POR LADRILLO HUECO, DE CUALQUIER ESPESOR, TANTO RASILLA, COMO RASILLÓN, LADRILLO MACIZO, HUECO DOBLE, PERFORADO, DE MEDIO PIE O DE UN PIE, ASÍ COMO CUALQUIER TIPO DE FÁBRICA Y ESPESOR NO MENCIONADO ANTERIORMENTE, ASÍ COMO POSIBLES FÁBRICAS DE HORMIGÓN, CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS.
CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS INCLUIDOS EN LA PARED DONDE SE ENCUENTRE LA PARTICIÓN.
INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIOROS EN SUELOS EXISTENTES CUANDO SE TRATE DE LA MUTUA ACTUAL.
INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE METROS PREVISTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

O01A070	0,427 h	Peón ordinario	16,68	7,12	
M07CB005	0,040 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	1,65	
Suma la partida					8,77
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					9,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

1.4 m2 DEMOLICION TABIQUERIA SECA
DEMOLICION TABIQUERIA SECA INTERIOR REVESTIDA O NO, FORMADA POR PLACAS DE CARTON YESO Y PERFILERIA, CON PLACAS DE CUALQUIER TIPO Y ESPESOR, Y CUALQUIER NÚMERO DE PLACA EN CADA CARA Y PERFILERÍA DE CUALQUIER TIPO, CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS, INCLUYENDO LA ELEMINCACIÓN DEL POSIBLE AISLAMIENTO DE CUALQUIER TIPO Y ESPESOR INCLUIDO ENTRE MONTANTES.
CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA.
CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE METROS PREVISTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS

O01A070	0,373 h	Peón ordinario	16,68	6,22	
M07CB005	0,035 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	1,44	
Suma la partida					7,66
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					7,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

1.5		M2 DEMOLICION DE TRASDOSADOS (TABICONES) DEMOLICIÓN DE TRASDOSADO DIRECTO DE PLACA DE YESO LAMINADO, DE CUALQUIER GROSOR, NÚMERO Y CON CUALQUIER TIPO DE PERFILERÍA DE AGERRE, INCLUIDO POSIBLE AISLAMIENTO, ADOSADO A PARAMENTO VERTICAL INTERIOR CON PASTA DE AGARRE,, CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS INLCUIDOS EN LA PARED DONDE SE ENCUENTRE LA PARTICIÓN. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIOROS EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE METROS PREVISTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.			
O01A070	0,320 h	Peón ordinario	16,68	5,34	
M07CB005	0,030 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	1,23	
			Suma la partida		6,57
			Costes indirectos.....	4,00%	0,26
			TOTAL PARTIDA		6,83

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

1.6		M2 DEMOLICION DE TRASDOSADO CERAMICO DEMOLICION DE TRASDOSADO CERAMICO, ADOSADO A PARAMENTO VERTICAL INTERIOR, DESDE 30 MM HASTA 70MM DE ESPESOR TOTAL, INLCUSO BASE DE AGERRE, CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS INLCUIDOS EN LA PARED DONDE SE ENCUENTRE LA PARTICIÓN. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIOROS EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIOROS EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE METROS PREVISTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS			
O01A040	0,320 h	Oficial segunda	17,44	5,58	
M07CB005	0,030 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	1,23	
			Suma la partida		6,81
			Costes indirectos.....	4,00%	0,27
			TOTAL PARTIDA		7,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

1.7 M2 DESMONTAJE CARPINTERIA EXTERIOR
DESMONTAJE DE HOJA DE CARPINTERÍA ACRISTALADA DE CUALQUIER TIPO (PUERTA, VENTANA...) SITUADA EN FACHADA, CON MEDIOS MANUALES, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS A LOS QUE ESTÁ SUJETA, DESMONTAJE DE PREMARCOS EXISTENTES Y DE TODO TIPO DE ELEMENTOS RELACIONADOS, COMO CERCOS, PRECERCOS, UMBRALES, TAPETAS, BISAGRAS Y HERRAJES ASÍ COMO VIDRIOS CONTENIDOS EN LAS VENTANS, PUERTAS Y PARTICIONES DE VIDRIO. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS, ASÍ COMO DE LAS PERSIANAS, ESTORES Y TODO TIPO DE OSCURECIMIENTO Y MECANISMOS ASOCIADO.
INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

O01A050	0,480 h	Ayudante	16,56	7,95	
O01A070	0,480 h	Peón ordinario	16,68	8,01	
M07CB005	0,045 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	1,85	

Suma la partida	17,81
Costes indirectos.....	4,00% 0,71

TOTAL PARTIDA 18,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

1.8 M2 DESMONTAJE CARPINTERIA INTERIOR
DESMONTAJE DE HOJA DE PUERTAS Y VENTANAS INTERIORES DE CARPINTERÍA INCLUIDOS PREMARCOS EXISTENTES, CON MEDIOS MANUALES Y DE TODO TIPO DE ELEMENTOS RELACIONADOS, COMO CERCOS, PRECERCOS, UMBRALES, TAPETAS, BISAGRAS Y HERRAJES, ASÍ COMO VIDRIOS CONTENIDOS EN LAS VENTANS, PUERTAS Y PARTICIONES DE VIDRIO.. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS.
INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA.
CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS

O01A050	0,320 h	Ayudante	16,56	5,30	
O01A070	0,320 h	Peón ordinario	16,68	5,34	
M07CB005	0,030 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	1,23	

Suma la partida	11,87
Costes indirectos.....	4,00% 0,47

TOTAL PARTIDA 12,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

1.9	M2	DEMOLICION DE SOLERIA GRES GUARDERIA			
		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO EXISTENTE EN EL INTERIOR DEL EDIFICIO, DE BALDOSAS CERÁMICAS U OTRO TIPO DE BALDOSA EXISTENTE DENTRO DEL LOCAL, CON MEDIOS MANUALES O MECANICOS, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS, TAPETAS DE REGISTRO EXISTENTES EN EL SUELO, POSIBLES LLAVES, TAPAS DE SIFONES, Y CUALQUIER TIPO DE ELEMENTO EXISTENTE.			
		INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA.			
		CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO.			
		INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIOROS EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL.			
		CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE METROS PREVISTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.			
		CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES			
		DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.			
O01A070	0,235 h	Peón ordinario	16,68	3,92	
M06MI110	0,180 h	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,57	0,10	
M06CM030	0,180 h	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	4,00	0,72	
M07CB005	0,022 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	0,90	
Suma la partida					5,64
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					5,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

1.10	M2	DEMONTAJE CON POSTERIOR REUTILIZACION SOLERIA GRES MUTUA			
		DEMONTAJE DE SOLERIA GRES DE LA MUTUA EXISTENTE EN EL INTERIOR DEL EDIFICIO, DE BALDOSAS CERÁMICAS U OTRAS, CON MEDIOS MANUALES O MECANICOS, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. LAS BALDOSAS SERÁN ALMACENADAS, AGRUPADAS Y LIMPIEZA INCLUIDA, RETIRANDO CUIDADOSAMENTE LOS RESTOS DE AGARRE QUE PUEDAN EXISTIR, PARA PODER SER REPUESTAS POSTERIORMENTE TRAS LAS REDISTRIBUCIONES REALIZADAS. SE TRATARÁ DE NO ROMPER NINGÚN CANTO, NI RAYAR BALDOSAS, CON EL FIN DE CONTAR CON EL MAYOR NÚMERO DE BALDOSAS PARA SER REUTILIZADAS POSTERIORMENTE.			
		CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE LA LIMPIEZA DE LAS BALDOSAS PARA SU POSTERIOR REPOSICIÓN.			
		INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIOROS EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL.			
		INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO.			
		CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES RE-			
O01A040	0,320 h	Oficial segunda	17,44	5,58	
O01A070	0,320 h	Peón ordinario	16,68	5,34	
M07CB005	0,003 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	0,12	
Suma la partida					11,04
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					11,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

1.11	m	DEMOLICION DE RODAPIE EXISTENTE DEMOLICION DE RODAPIE EXISTENTE EN EL INTERIOR DEL EDIFICIO, CERÁMICO, METÁLICO, DE MADERA U OTROS, HASTA CUALQUIER TIPO DE ALTURA, CON MEDIOS MANUALES O MECANICOS, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS DE BASE. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIORES EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIÓN			
O01A060	0,128 h	Peón especializado	16,31	2,09	
M07CB005	0,012 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	0,49	
Suma la partida					2,58
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					2,68

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

1.12	M2	DEMOLICION BASE SOLERIA DEMOLICIÓN DE BASE DE PAVIMENTO DE MORTERO EXISTENTE EN EL INTERIOR DEL EDIFICIO, DE HASTA 10 CM DE ESPESOR, CON MARTILLO NEUMÁTICO, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS			
O01A060	0,267 h	Peón especializado	16,31	4,35	
O01A070	0,320 h	Peón ordinario	16,68	5,34	
M06CM010	0,150 h	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	2,67	0,40	
M06MI110	0,150 h	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,57	0,09	
M07CB005	0,030 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	1,23	
Suma la partida					11,41
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					11,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

1.13 M2 DEMOLICION FALSO TECHO					
DEMOLICIÓN DE FALSO TECHO CONTINUO O DESMONTABLE, DE PLACAS DE YESO O DE ESCAYOLA, DE MADERA, O DE CUALQUIER TIPO, SITUADO A UNA ALTURA MENOR DE 4 M, CON MEDIOS MANUALES, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS INCLUIDOS EN EL FALSO TECHO, COMO PUEDE SER LUMINARIAS, CARTELERÍAS, DETECTORES, Y CUALQUIER OTRO TIPO DE INSTALACIÓN O CARTELERÍA.					
EN LAS ZONAS DEL LOCAL EXISTENTE, SE ELIMINARÁ EL FAJEADO PERIMETRAL DE LAS PARTICIONES A DEMOLER, HASTA EL INICIO DE LAS PLACAS DESMONTABLES, CON CUIDADO PARA NO TENER QUE RE-PONER MÁS CANTIDAD DE FALSO TECHO DEL ESTIMADO DERIVADO DE UNA MALA EJECUCIÓN DE LA DEMOLICIÓN.					
INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA.					
CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR IN-CLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO.					
INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIOROS EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL.					
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE METROS PREVISTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.					
CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.					
O01A070	0,544 h	Peón ordinario	16,68	9,07	
M07CB005	0,051 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	2,10	
%MEDIOS0A0200	2,000 %	Medios auxiliares	11,20	0,22	
Suma la partida					11,39
Costes indirectos.....				4,00%	0,46
TOTAL PARTIDA					11,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

1.14 UD DESMONTAJE DE SANITARIOS					
DESMONTAJE DE APARATOS SANITARIOS, INCLUYENDO ENCIMERAS,INODOROS, BIDÉS, LAVABOS, ELE-MENTOS DEL INTERIOR DEL BAÑO COMO SECADORES, TOALLEROS, O CUALQUIER OTRO TIPO DE ELE-MENTO EXISTENTE, INCLUIDAS LAS LLAMADAS DE ASISTENCIA, CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS A LOS QUE PUEDA ESTAR SUJETO. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS.					
INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA.					
CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR IN-CLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO.					
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.					
CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES					
O01A040	0,320 h	Oficial segunda	17,44	5,58	
O01A070	0,480 h	Peón ordinario	16,68	8,01	
M07CB005	0,045 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	1,85	
Suma la partida					15,44
Costes indirectos.....				4,00%	0,62
TOTAL PARTIDA					16,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

1.15	UD	DESMONTAJE INSTALACION ELECTRICA			
		DESMONTAJE DE RED DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA INTERIOR FIJA EN SUPERFICIE, EN LOCAL U OFICINA; CON MEDIOS MANUALES. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE TODOS LOS ACCESORIOS DE ESTE TIPO DE INSTALACIÓN. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. INCLUIDO CUADROS ELECTRICOS, MECANISMOS, TERMOSTATOS, DETECTORES DE PRESENCIA, ELEMENTO PCI, LUMINARIAS, LUCES DE EMERGENCIA, Y TODO MATERIAL NO INCLUIDO EN LO RELACIONADO ANTERIORMENTE, RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
O01A040	9,074 h	Oficial segunda	17,44	158,25	
O01A070	16,127 h	Peón ordinario	16,68	269,00	
O01BL220	4,031 h	Ayudante Electricista	16,12	64,98	
M07CB005	1,510 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	62,11	
Suma la partida					554,34
Costes indirectos				4,00%	22,17
TOTAL PARTIDA					576,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

1.16	M2	DESMONTAJE INSTALACION DE FONTANERIA			
		DESMONTAJE DE RED DE INSTALACIÓN INTERIOR DE AGUA, COLOCADA SUPERFICIALMENTE, DESDE LA TOMA DE CADA APARATO SANITARIO HASTA EL MONTANTE, INCLUSO LLAVES DE PASO, TERMOS, Y TODO ELEMENTO DE LA INSTALACION, INCLUYENDO GRIFERÍA. CON MEDIOS MANUALES. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES			
O01A040	8,496 h	Oficial segunda	17,44	148,17	
O01A070	11,325 h	Peón ordinario	16,68	188,90	
O01BO170	1,699 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	32,15	
O01BO195	1,699 h	Ayudante fontanero/calefactor	17,48	29,70	
M07CB005	1,062 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	43,68	
Suma la partida					442,60
Costes indirectos				4,00%	17,70
TOTAL PARTIDA					460,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

1.17	UD	DESMONTAJE RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE DESMONTAJE RED DE SANEAMIENTO, TANTO EN LOS LOCALES, COMO EN LA PLANTA SÓTANO EXISTENTE BAJO EL LOCAL. SE CEGARÁN O ANULARÁN LOS BAJANTES DEL LOCAL DE FORMA PROVISORIAL O DEFINITIVA, EN FUNCIÓN DE LA INSTALACIÓN SIN QUE ESTO TENGA AFECCIÓN A LA RED GENERAL DE SANEAMIENTO DEL EDIFICIO. INCLUIDO EL DESMONTAJE DE CUALQUIER TIPO DE ACCESORIO, TODO ELEMENTO DE LA INSTALACION. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS AUXILIARES NECESARIOS PARA EL DESMONTAJE DE LA RED DE SANEAMIENTO DESDE EL SÓTANO (ANDAMIOS, EPI, EPC), ASÍ COMO LIMPIEZA DEL SÓTANO O DESMONTAJE DE POSIBLES ELEMENTOS EXISTENTES EN EL SÓTANO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL SANEAMIENTO, JUNTO CON SU POSTERIOR REPOSICIÓN. CON MEDIOS MANUALES. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS.INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA.CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.			
O01BO170	3,733 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	70,63	
O01BO195	7,999 h	Ayudante fontanero/calefactor	17,48	139,82	
M07CB005	0,750 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	30,85	

Suma la partida	241,30
Costes indirectos.....	4,00% 9,65

TOTAL PARTIDA 250,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

1.18	M2	DESMONTAJE INSTALACION DE CLIMATIZACION/VENTILACION DESMONTAJE DE INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CONDUCTO O SPLIT, INCLUSO REJILLAS Y CUALQUIER ACCESORIO PERTENECIENTE A DICHA INSTALACION, EN LOCAL U OFICINA, TANTO EXTERIOR COMO INTERIOR. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS.INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTOS. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES			
O01BO170	3,733 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	70,63	
O01BO195	7,999 h	Ayudante fontanero/calefactor	17,48	139,82	
M07CB005	0,750 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	30,85	

Suma la partida	241,30
Costes indirectos.....	4,00% 9,65

TOTAL PARTIDA 250,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

1.19	M2	DESMONTAJE INSTALACION TELECOMUNICACIONES			
		DESMONTAJE DE INSTALACIÓN SUPERFICIAL DE TELEFONÍA, INCLUSO RACK EXISTENTE PARA SU POSTERIOR REUBICACIÓN, ASÍ COMO TODO TIPO DE ELEMENTO COMO PUEDE SER DETECTORES DE PRESENCIA, TOMAS DE INTERNET..., EN EL INTERIOR DE UNA OFICINA O LOCAL, CON MEDIOS MANUALES. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS.			
		INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO.			
		CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.			
		CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.			
O01BL210	1,066 h	Oficial 2ª Electricista	18,15	19,35	
O01A040	3,199 h	Oficial segunda	17,44	55,79	
O01A070	4,266 h	Peón ordinario	16,68	71,16	
M07CB005	0,400 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	16,45	
			Suma la partida		162,75
			Costes indirectos.....	4,00%	6,51
			TOTAL PARTIDA		169,26

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

1.20	M2	APERTURA DE HUECOS EN FACHADA			
		APERTURA DE HUECO PARA POSTERIOR COLOCACIÓN DE LA CARPINTERÍA, EN HOJA EXTERIOR DE CERRAMIENTO DE FACHADA, DE FÁBRICA REVESTIDA, FORMADA POR LADRILLO HUECO DOBLE DE 7/9 CM DE ESPESOR, O DE CUALQUIER OTRO TIPO DE ESPESOR O TIPOLOGÍA DE FÁBRICA DE LADRILLO QUE CONFORME LA FACHADA TANTO PRINCIPAL COMO TRASERA, CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LA HOJA O DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS, Y CARGA MANUAL SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR.			
		INCLUYE APEO DE HUECOS.			
		CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL CORTE PREVIO DEL CONTORNO DEL HUECO Y LA DEMOLICIÓN DEL REVESTIMIENTO, INCLUYE EL MONTAJE Y DESMONTAJE DEL APEO DEL HUECO. INCLUYE: REPLANTEO DEL HUECO EN EL PARAMENTO. CORTE PREVIO DEL CONTORNO DEL HUECO. DEMOLICIÓN DE LA FÁBRICA Y SUS REVESTIMIENTOS. FRAGMENTACIÓN DE LOS ESCOMBROS EN PIEZAS MANEJABLES. RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DE ESCOMBROS SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE DEMOLIDA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
O01A070	0,836 h	Peón ordinario	16,68	13,94	
M06MI110	0,150 h	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,57	0,09	
M07CB005	0,078 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	3,21	
			Suma la partida		17,24
			Costes indirectos.....	4,00%	0,69
			TOTAL PARTIDA		17,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

1.21	m2	DEMOLICIÓN ALICATADOS DEMOLICIÓN DE ALICATADO DE AZULEJO, TANTO EXTERIORES DE FACHADA COMO INTERIORES EN CUALQUIER ESTANCIA, CON MEDIOS MANUALES, EL PRECIO INCLUYE EL PICADO DEL MATERIAL DE AGARRE ADHERIDO AL SOPORTE. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIORES EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.			
O01A070	0,533 h	Peón ordinario	16,68	8,89	
M07CB005	0,050 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	2,06	
Suma la partida					10,95
Costes indirectos.....					4,00% 0,44
TOTAL PARTIDA					11,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

1.22	M2	DEMOLICION REVESTIMIENTO DE MADERA DESMONTALE DE REVESTIMIENTO DE MADERA O REVESTIMIENTOS SIMILARES, TANTO EN PARED COMO EN FALSO TECHO, CON LA POSIBILIDAD DE REUTILIZACIÓN POSTERIOR, CON MEDIOS MANUALES, CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS Y ALMACENAJE DE LOS ELEMENTOS RETIRADOS, E INCLUYE ASÍ MISMO LA RETIRADA DE LA SUBESTRUCTURA DE AGARRE Y TODOS LOS REMATES EXISTENTES. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIORES EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES			
O01A070	0,544 h	Peón ordinario	16,68	9,07	
M07CB005	0,051 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	2,10	
Suma la partida					11,17
Costes indirectos.....					4,00% 0,45
TOTAL PARTIDA					11,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
1.23	M	DEMOLICION DE ENCIMERAS DE FABRICA DESMONTAJE DE ENCIMERA DE PIEDRA NATURAL O CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, INCLUYENDO BASE DE LA MISMA, CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS A LOS QUE PUEDA ESTAR SUJETA. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. INCLUSO PROTECCIÓN DE SUELOS A TRAVÉS DE FILM O GEOTEXTIL PARA EVITAR DETERIOROS EN SUELOS EXISTENTES DE LA MUTUA ACTUAL. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.			
O01A070	1,659 h	Peón ordinario	16,68	27,67	
M07CB005	0,156 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	6,42	
Suma la partida					34,09
Costes indirectos.....					1,36
TOTAL PARTIDA					35,45
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
1.24	M2	SANEADO DE PARAMENTOS PICADO DE ENFOSCADO DE CEMENTO, APLICADO SOBRE PARAMENTO VERTICAL INTERIOR O EXTERIOR DE HASTA 4 M DE ALTURA, INCLUSO REPARACION DE FISURAS EXISTENTES, CON MEDIOS MANUALES. TOTALMENTE PREPARADO PARA ENFOSCADO. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS.INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES			
O01A060	0,533 h	Peón especializado	16,31	8,69	
M06MI010	0,350 h	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	2,03	0,71	
M07CB005	0,050 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	2,06	
Suma la partida					11,46
Costes indirectos.....					0,46
TOTAL PARTIDA					11,92
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
1.25	ML	DESMONTADO DE DINTELES EXISTENTES DESMONTAJE DE DINTEL EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO, CON MEDIOS MANUALES O MECANICOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS Y EL APEO DE LOS HUECOS EXISTENTES. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS			
O01A040	0,160 h	Oficial segunda	17,44	2,79	
O01A070	0,267 h	Peón ordinario	16,68	4,45	
M07CB005	0,025 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	1,03	
Suma la partida					8,27
Costes indirectos.....					0,33
TOTAL PARTIDA					8,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
1.26	ML	DESMONTADO DE ALFEIZARES Y JAMBAS DE VENTANAS EXISTENTES LEVANTADO DE VIERTAGUAS SITUADO ENTRE LAS JAMBAS DEL HUECO CUBRIENDO LOS ALFÉIZARES, INCLUYENDO LOS RECERCADOS NO SOLAMENTE HORIZONTALES (ALFEIZARES) SINO TAMBIÉN LAS TAPETAS VERTICALES (JAMBAS, MOCHETAS Y DINTELES) Y PICADO DEL MATERIAL DE AGARRE ADHERIDO A SU SUPERFICIE, TANTO INTERIORES COMO EXTERIORES, CON MEDIOS MANUALES Y RECUPERACIÓN, ACOPIO Y COLOCACIÓN DEL MATERIAL EN EL MISMO EMPLAZAMIENTO, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.			
O01A040	0,107 h	Oficial segunda	17,44	1,87	
O01A070	0,213 h	Peón ordinario	16,68	3,55	
M07CB005	0,020 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	0,82	
Suma la partida					6,24
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					6,49
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
1.27	m	LEVANTADO UMBRAL DEMOLICION DE UMBRAL EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO, CON MEDIOS MANUALES O MECANICOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS. INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA.CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS			
O01A040	0,096 h	Oficial segunda	17,44	1,67	
O01A070	0,181 h	Peón ordinario	16,68	3,02	
M07CB005	0,017 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	0,70	
Suma la partida					5,39
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					5,61
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
1.28	m2	APERTURA CALO APERTURA DE CALOS EN FORJADO DE CUALQUIER TIPO, EN HÚMEDO REALIZADA VERTICALMENTE EN FORJADO DE HORMIGÓN ARMADO O CUALQUIER TIPO, CON CORONA DIAMANTADA DE DIÁMETRO SEGÚN NECESIDADES, PREVIO LEVANTADO DEL PAVIMENTO Y SU BASE, Y CARGA MANUAL SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR.SE COMPROBARÁ PREVIAMENTE LA POSICIÓN DE LOS BAJANTES Y RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE EN LA PLANTA SÓTANO. SE REPLANTEARÁ PREVIAMENTE EL HUECO PARA EVITAR QUE COINCIDA CON NINGÚN ELEMENTO ESTRUCTURAL COMO VIGA, VIGUETAS, NERVIOS... PARA NO AFECTAR LA ESTABILIDAD DEL FORJADO. SE COMPROBARÁ CON INSPECCIÓN TANTO DESDE LA PLANTA DONDE SE REALIZA EL CALO, COMO EN LA PLANTA INMEDIATAMENTE INFERIOR, PARA COMPROBAR LOS POSIBLES ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES A LOS QUE AFECTA. INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO.			
O01A060	2,133 h	Peón especializado	16,31	34,79	
O01A070	2,133 h	Peón ordinario	16,68	35,58	
M06B010	2,000 h	Barrenadora a rotación con agua	29,31	58,62	
M07CB005	0,200 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	8,23	
Suma la partida					137,22
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					142,71
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

1.29	M2	LIMPIEZA DE SUELO (JUNTAS) PATIO TRASERO			
		LIMPIEZA DE SUELO (JUNTAS, BALDOSAS) DE PATIO TRASERO DE PAVIMENTO CERÁMICO DE GRES, O DE CUALQUIER TIPO DE PAVIMENTO, Y JUNTAS DEL MISMO EN ESTADO DE CONSERVACIÓN REGULAR, ELIMINANDO MANCHAS, SALES, EFLORESCENCIAS SALINAS Y MICROORGANISMOS, VEGETACIÓN MEDIANTE EL VERTIDO SOBRE LA SUPERFICIE DE UNA DISOLUCIÓN ACUOSA DE ÁCIDO ACÉTICO, CEPILLADO, ACLARADO Y POSTERIOR APLICACIÓN DE LÍQUIDO DECAPANTE ESPECÍFICO PARA GRES ESMALTADO O PARA EL SUELO EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO; CONSIDERANDO UN GRADO DE COMPLEJIDAD MEDIO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F.			
M11W900	0,316 h	Equipo chorro aire presión	4,03	1,27	
O01A040	0,337 h	Oficial segunda	17,44	5,88	
O01A060	0,337 h	Peón especializado	16,31	5,50	
P01DW010	0,012 m3	Agua	0,97	0,01	
P01LW010	0,121 kg	Decapante	1,72	0,21	
P24WW230	2,420 l	Acido acético 3%	1,99	4,82	
M07CB005	0,003 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	0,12	

Suma la partida	17,81
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 18,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

1.30	ml	ENCUENTRO CUBIERTA PLANA TRANSITABLE CON PARAMENTO VERTICAL LÁMI			
		REFUERZO IMPERMEABILIZACIÓN ZABALETA ENCUENTRO FRONTAL DE FALDÓN CON PARAMENTO VERTICAL EN PATIO TRASERO, IMPERMEABILIZACIÓN CON BANDA AUTOADHESIVA DE ALUMINIO, CON LA SUPERFICIE EN RELIEVE Y REVESTIDA POR UNA DE SUS CARAS CON UNA CAPA ADHESIVA DE BUTILO DE 0,15 MM DE ESPESOR, DE 30 CM DE ANCHURA PROTEGIDA, RECIBIDO EN ROZA DEL PARAMENTO CON MORTERO DE CEMENTO. INCLUIDA LA EJECUCIÓN DE LA ROZA CON MEDIOS MANUALES, SIN AFECTAR A LA ESTABILIDAD DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
O01A030	0,160 h	Oficial primera	17,06	2,73	
O01A050	0,160 h	Ayudante	16,56	2,65	
P06BI020	0,300 kg	Emuls.asfált. de base acuosa	2,18	0,65	
P06BS231	1,100 m2	Lámina betún modif. elastómero LBM-30 FV (SBS -20°C)	5,52	6,07	
P04RR040	0,220 kg	Mortero para revoco CSIII-W1	0,51	0,11	
P01FA305	0,240 kg	Adhesivo cementoso pavimentado interior s/morteros C1	0,77	0,18	
P01FJ005	0,010 kg	Junta cementosa mej.blanco 2-15 mm CG2	0,97	0,01	
P08GR080	1,050 m	Rodapié gres rústico 8x41 cm.	3,99	4,19	

Suma la partida	16,59
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 17,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

1.31	ud	LEVANTADO MÁQUINA INTERIOR CLIMATIZACIÓN			
		DESMONTAJE DE UNIDAD INTERIOR DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, DE PARED, DE 50 KG DE PESO MÁXIMO, CON MEDIOS MANUALES, Y RECUPERACIÓN DEL MATERIAL PARA SU POSTERIOR UBICACIÓN EN OTRO EMPLAZAMIENTO, Y CARGA MANUAL SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR, INCLUIDOS TODOS LOS ELEMENTOS DE CONDUCTOS, ACCESORIOS, CABLEADOS, SANEAMIENTO PROPIO DE LA MÁQUINA, CONEXIONES, ETC.			
O01BO170	1,066 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	20,17	
O01BO195	1,066 h	Ayudante fontanero/calefactor	17,48	18,63	
M07CB005	0,300 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	12,34	

Suma la partida	51,14
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 53,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

1.32	M	DEMOLICION DE RECERCADO DE HUECOS EN FACHADA			
		DEMOLICIÓN DE RECERCADO DE HUECO DE FACHADA, CON MEDIOS MANUALES, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS, Y CARGA MANUAL SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.			
O01A040	0,096 h	Oficial segunda	17,44	1,67	
O01A070	0,128 h	Peón ordinario	16,68	2,14	
M07CB005	0,012 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	0,49	
Suma la partida					4,30
Costes indirectos.....					0,17
TOTAL PARTIDA					4,47

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

1.33	m2	DEMOLICIÓN FALSO TECHO DESMONTABLE C/ REC			
		DESMONTADO DE FALSO TECHO REGISTRABLE PARA POSTERIOR REUTILIZACION SITUADO A UNA ALTURA MENOR DE 4 M, CON MEDIOS MANUALES, SIN DETERIORAR LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CONTIGUOS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL DESMONTAJE DE LOS MECANISMOS Y DE LOS ACCESORIOS.			
		INCLUYE: DESMONTAJE DEL ELEMENTO. RETIRADA Y ACOPIO DEL MATERIAL DESMONTADO EN LUGAR INDICADO PARA ELLO. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA.			
		CARGA MANUAL DEL MATERIAL DESMONTADO SOBRANTE Y RESTOS DE OBRA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO.			
		CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.			
		CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE DESMONTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES			
O01A060	0,267 h	Peón especializado	16,31	4,35	
M07CB005	0,025 h	Camión basculante de 8 t.	41,13	1,03	
%MEDIOS0A0200	2,000 %	Medios auxiliares	5,40	0,11	
Suma la partida					5,49
Costes indirectos.....					0,22
TOTAL PARTIDA					5,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

1.34	UD	RETIRADA DE ELEMENTOS EN PAREDES Y TECHOS			
		RETIRADA DE CUALQUIER ELEMENTO EXISTENTE EN LAS PAREDES Y TECHOS, PASAMANOS, BARRAS DE INODOROS Y DUCHAS (FIJAS Y MÓVILES), ESPEJOS, BALDA, LAVACUÑAS, SECADORES, DISPENSADORES, TOALLEROS, SILLAS ACCESIBILIDAD, CUADROS, DIRECTORIOS, APLIQUES, TERMOSTATOS, PLACAS, DETECTORES ETC, DEJANDO LAS PAREDES LIMPIAS Y LISTAS PARA REVESTIMIENTO DE TERMINA-			
O01A070	4,266 h	Peón ordinario	16,68	71,16	
P24WW220	4,000 ud	Pequeño material	1,30	5,20	
%MEDIOS_AUX	2,000 %	MEDIOS AUXILIARES	76,40	1,53	
Suma la partida					77,89
Costes indirectos.....					3,12
TOTAL PARTIDA					81,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
1.35	m ²	PROTECCIÓN DE SUELOS. Suministro y colocación de lámina de plástico sobre la que se coloca una capa de cartón rizado fijado lateralmente en todo el perímetro, sobre el solado de moqueta, madera, piedra natural u otro material, para protegerlo frente a la suciedad y el polvo generados durante los trabajos de rehabilitación o reforma. Incluso vigilancia y mantenimiento de la protección mientras duren los trabajos, fijación de la protección en todas las juntas con cinta adhesiva, posterior retirada, recogida y carga manual sobre camión o contenedor. Incluye: Colocación de la protección. Retirada de la protección y carga sobre contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt32war020	1,050 m ²	Lámina de polietileno transparente, de 0,2 mm de espesor.	0,19	0,20	
mt32war040	1,050 m ²	Cartón rizado para embalaje.	0,36	0,38	
mt32war030	0,500 m	Cinta plástica autoadhesiva.	0,05	0,03	
mo112	0,025 h	Peón especializado construcción.	16,68	0,42	
Suma la partida					1,03
Costes indirectos.....					0,04
TOTAL PARTIDA					1,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 2 ALBAÑILERÍA

2.1	M2	FACHADA TIPO F1.A TRASDOSADO INTERIOR W626 FACHADA TIPO F1.A 1.CERRAMIENTO DE FACHADA PRE-EXISTENTE E: 330MM. 2.ESTRUCTURA DOBLE DE PERFILES DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 48 MM DE ANCHURA, A BASE DE MONTANTES (ELEMENTOS VERTICALES) SEPARADOS 400 MM ENTRE SÍ, CON DISPOSICIÓN REFORZADA "H" Y CANALES. 3.AISLAMIENTO TÉRMICO LANA DE ROCA 50MM; PANELES SEMIRRÍGIDOS DENS.: 40 KG/M3; RE-SIST.TERM.:1,4(M²K)/W 4.DOBLE PLACA DE YESO LAMINADO (12.5MM). PLACAS H1 HIDROFUGADA. 5.FIJACIÓN DE PANELES DE YESO LAMINADO A MONTANTES VERTICALES Y HORIZONTALES MEDIANTE TORNILLOS. SISTEMA MONTADOS SOBRE CANALES JUNTO AL PARAMENTO VERTICAL. INCLUSO BANDA DESOLIDARIZADORA; FIJACIONES PARA EL ANCLAJE DE CANALES Y MONTANTES METÁLICOS; TORNILLERÍA PARA LA FIJACIÓN DE LAS PLACAS; CINTA DE PAPEL CON REFUERZO METÁLICO "KNAUF" Y PASTA DE JUNTAS JOINTFILLER F-1 GLS "KNAUF", CINTA MICROPERFORADA DE PAPEL "KNAUF". CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE ENCIENTROS Y PUNTOS SINGULARES, INCLUYE EL AISLAMIENTO A COLOCAR ENTRE LAS PLACAS Y EL PARAMENTO, INCLUYE PICADO DE ENFOSCADO DE CEMENTO SOBRE PARAMENTO VERTICAL INTERIOR EN TODA LA ALTURA, CON MEDIOS MANUALES, ELIMINÁNDOLO TOTALMENTE SIN DETERIORAR LA SUPERFICIE SOPORTE QUE QUEDARÁ AL DESCUBIERTO Y PREPARADA PARA SU POSTERIOR REVESTIMIENTO. SANEADO DE REVESTIMIENTO EXISTENTE EN ZONAS CON HUMEDAD, DESCONCHADAS O AGRIETADAS, PREVIA SUPERVISIÓN E INDICACIONES POR PARTE DE DF. . INCLUYE: REPLANTEO Y TRAZADO EN EL FORJADO INFERIOR Y EN EL SUPERIOR DE LOS PERFILES. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES INFERIORES, SOBRE SOLADO TERMINADO O BASE DE ASIENTO. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES SUPERIORES, BAJO FORJADOS. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS MONTANTES SOBRE LOS ELEMENTOS HORIZONTALES. CORTE DE LAS PLACAS. FIJACIÓN DE LAS PLACAS. REPLANTEO DE LAS CAJAS PARA ALOJAMIENTO DE MECANISMOS ELÉCTRICOS Y DE PASO DE INSTALACIONES, Y POSTERIOR PERFORACIÓN DE LAS PLACAS. TRATAMIENTO DE JUNTAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DUPLICAR ESQUINAS NI ENCIENTROS, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN			
O01A030	0,373 h	Oficial primera	17,06	6,36	
O01A050	0,373 h	Ayudante	16,56	6,18	
P04PY135	2,100 m2	Doble placa yeso HIDÓFUGA H1 13 mm	4,44	9,32	
P04PW040	0,900 kg	Pasta para juntas placas de yeso	1,07	0,96	
P04PW010	3,150 m	Cinta juntas placas cart-yeso	0,10	0,32	
P04PW235	0,950 m	Canal de 48 mm.	1,73	1,64	
P04PW160	7,000 m	Montante de 48 mm.	1,86	13,02	
P04PW390	1,130 m	Banda elást.autoadhesiva (acústica) 45 mm	0,94	1,06	
P07TR315	1,100 m2	Panel rígido lana de roca 50 mm	6,41	7,05	
%5	5,000 %	Material auxiliar	45,90	2,30	
Suma la partida					48,21
Costes indirectos.....				4,00%	1,93
TOTAL PARTIDA					50,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
2.2		M2 FACHADA TIPO F1.B TRASDOSADO REFORZADO INTERIOR W626			
		FACHADA TIPO F1.B			
		1.CERRAMIENTO DE FACHADA PRE-EXISTENTE E: 330MM.			
		2.ESTRUCTURA DOBLE DE PERFILES DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 48 MM DE ANCHURA, A BASE DE MONTANTES (ELEMENTOS VERTICALES) SEPARADOS 400 MM ENTRE SÍ, CON DISPOSICIÓN REFORZADA "H" Y CANALES.			
		3.AISLAMIENTO TÉRMICO LANA DE ROCA 50MM; PANELES SEMIRRÍGIDOS DENS.: 40 KG/M3; RE-SIST.TERM.:1,4(M²K)/W			
		4.PLACA CARA INTERIOR DE YESO LAMINADO (12.5MM). PLACAS H1 HIDROFUGADA.			
		5.PLACA CARA EXTERIOR, PLACA DE ALTA DUREZA TIPO DIAMANT DFH11 O EQUIVALENTE, COMPUESTA POR ALMA DE YESO MEZCLADA CON FIBRA DE VIDRIO Y CARAS REVESTIDAS CON LÁMINA DE CARTÓN (15MM).			
		6.FIJACIÓN DE PANELES DE YESO LAMINADO A MONTANTES VERTICALES Y HORIZONTALES MEDIANTE TORNILLOS.			
		7.SOPORTE UNIVERSAL DE MADERA TIPO KNAUF O EQUIVALENTE, PARA REFUERZO PUNTUAL DE ZONAS DONDE SE TIENE PREVISTO ANCLAJES DE ELEMENTOS DE HASTA 1.5KN (150 KG). (INCLUIDO ESTE REFUERZO EN EL PRECIO, REPLANTEO DE SOPORTES POR PARTE DE LA DF).			
		CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE ENCUENTROS Y PUNTOS SINGULARES,INCLUYE EL AISLAMIENTO A COLOCAR ENTRE LAS PLACAS Y EL PARAMENTO. INCLUYE PICADO DE ENFOSCADO DE CEMENTO SOBRE PARAMENTO VERTICAL INTERIOR EN TODA LA ALTURA, CON MEDIOS MANUALES, ELIMINÁNDOLO TOTALMENTE SIN DETERIORAR LA SUPERFICIE SOPORTE QUE QUEDARÁ AL DESCUBIERTO Y PREPARADA PARA SU POSTERIOR REVESTIMIENTO. SANEADO DE REVESTIMIENTO EXTERIOR EXISTENTE EN ZONAS CON HUMEDAD, DESCONCHADAS O AGRIETADAS, PREVIA SUPERVISIÓN E INDICACIONES POR PARTE DE DF.			
		INCLUYE: REPLANTEO Y TRAZADO EN EL FORJADO INFERIOR Y EN EL SUPERIOR DE LOS PERFILES. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES INFERIORES, SOBRE SOLADO TERMINADO O BASE DE ASIENTO. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES SUPERIORES, BAJO FORJADOS. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS MONTANTES SOBRE LOS ELEMENTOS HORIZONTALES. CORTE DE LAS PLACAS. FIJACIÓN DE LAS PLACAS. REPLANTEO DE LAS CAJAS PARA ALOJAMIENTO DE MECANISMOS ELÉCTRICOS Y DE PASO DE INSTALACIONES, Y POSTERIOR PERFORACIÓN DE LAS PLACAS. TRATAMIENTO DE JUNTAS. INCLUYE SOPORTE UNIVERSAL DE MADERA TIPO KNAUF O EQUIVALENTE, PARA REFUERZO PUNTUAL DE ZONAS DONDE SE TIENE PREVISTO ANCLAJES DE ELEMENTOS DE HASTA 1.5KN (150 KG).			
		CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DUPLICAR			
		ESQUINAS NI ENCUENTROS, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN DUPLICAR ESQUINAS NI ENCUENTROS, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305.			
O01A030	0,373 h	Oficial primera	17,06	6,36	
O01A050	0,373 h	Ayudante	16,56	6,18	
P04PY075	2,100 m2	Doble placa yeso mezclada con fibra de vidrio, placa de alta dur	7,52	15,79	
P04PW040	0,900 kg	Pasta para juntas placas de yeso	1,07	0,96	
P04PW010	3,150 m	Cinta juntas placas cart-yeso	0,10	0,32	
P04PW235	0,950 m	Canal de 48 mm.	1,73	1,64	
P04PW160	4,660 m	Montante de 48 mm.	1,86	8,67	
P04PW390	1,130 m	Banda elást.autoadhesiva (acústica) 45 mm	0,94	1,06	
P07TR315	1,100 m2	Panel rígido lana de roca 50 mm	6,41	7,05	
%5	5,000 %	Material auxiliar	48,00	2,40	
Suma la partida					50,43
Costes indirectos.....				4,00%	2,02
TOTAL PARTIDA					52,45

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
2.3		M2 PARTICION TIPO P1.A TABIQUE AUTOPORTANTE (2X12.5+90H+2X2.12.5) PARTICION TIPO P1.A 1.PLACA DE YESO LAMINADO (2X12,5MM). PLACAS H1 HIDROFUGADA. 2.PARTICIÓN FORMADA POR AISLAMIENTO DE PANEL DE LANA DE ROCA, ESPECIFICACIONES SEGÚN MEDICIONES, E: 90 MM, SEGÚN UNE-EN 13162 O EQUIVALENTE, RESIST. TÉRMICA 2,85 M²K/W, COND. TÉRMICA 0,035 W/(MK). 3.PLACA DE YESO LAMINADO (2X12,5MM). PLACAS H1 HIDROFUGADA. PERFILES TC DE 900MM COLOCADOS CADA 400MM. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE ENCUENTROS Y PUNTOS SINGULARES,INCLUYE EL AISLAMIENTO A COLOCAR ENTRE LAS PLACAS Y EL PARAMENTO. INCLUYE: REPLANTEO Y TRAZADO EN EL FORJADO INFERIOR Y EN EL SUPERIOR DE LOS PERFILES. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES INFERIORES, SOBRE SOLADO TERMINADO O BASE DE ASIENTO. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES SUPERIORES, BAJO FORJADOS. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS MONTANTES SOBRE LOS ELEMENTOS HORIZONTALES. CORTE DE LAS PLACAS. FIJACIÓN DE LAS PLACAS. REPLANTEO DE LAS CAJAS PARA ALOJAMIENTO DE MECANISMOS ELÉCTRICOS Y DE PASO DE INSTALACIONES, Y POSTERIOR PERFORACIÓN DE LAS PLACAS. TRATAMIENTO DE JUNTAS. INCLUYE PICADO DE ENFOSCADO DE CEMENTO SOBRE PARAMENTO VERTICAL INTERIOR EN TODA LA ALTURA, CON MEDIOS MANUALES, ELIMINÁNDOLO TOTALMENTE SIN DETEriorar LA SUPERFICIE SOPORTE QUE QUEDARÁ AL DESCUBIERTO Y PREPARADA PARA SU POSTERIOR REVESTIMIENTO. SANEADO DE REVESTIMIENTO EXISTENTE EN ZONAS CON HUMEDAD, DESCONCHADAS O AGRIETADAS, PREVIA SUPERVISIÓN E INDICACIONES POR PARTE DE DF. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DUPLICAR. MEDIDAS INCLUYEN LAS TABICAS PARA REALIZAR LAS DIFERENCIAS DE ALTURAS DE LOS FALSOS TECHOS Y PARA LA FORMACIÓN DE ARMARIOS. ESQUINAS NI ENCUENTROS, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN DUPLICAR ESQUINAS NI ENCUENTROS, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305.			
O01A030	0,608 h	Oficial primera	17,06	10,37	
O01A050	0,608 h	Ayudante	16,56	10,07	
P04PY135	4,400 m2	Doble placa yeso HIDÓFUGA H1 13 mm	4,44	19,54	
P04PW040	1,300 kg	Pasta para juntas placas de yeso	1,07	1,39	
P04PW010	6,300 m	Cinta juntas placas cart-yeso	0,10	0,63	
P04PW260	0,950 m	Canal de 90 mm.	3,01	2,86	
P04PW180	3,500 m	Montante de 90 mm.	3,91	13,69	
P04PW390	1,130 m	Banda elást.autoadhesiva (acústica) 45 mm	0,94	1,06	
P07TR315	2,200 m2	Panel rígido lana de roca 50 mm	6,41	14,10	
%5	5,000 %	Material auxiliar	73,70	3,69	
Suma la partida					77,40
Costes indirectos.....				4,00%	3,10
TOTAL PARTIDA					80,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
2.4		M2 PARTICION TIPO P1.B TABIQUE REFORZADO AUTOPORT. (15+12.5+90H+2X) PARTICION TIPO P1.B 1.PLACA CARA INTERIOR DE YESO LAMINADO (12.5MM). PLACAS H1 HIDROFUGADA. 2.PLACA CARA EXTERIOR, PLACA DE ALTA DUREZA TIPO DIAMANT DFH11 O EQUIVALENTE, COMPUESTA POR ALMA DE YESO MEZCLADA CON FIBRA DE VIDRIO Y CARAS REVESTIDAS CON LÁMINA DE CARTÓN (15MM). 3.PARTICIÓN FORMADA POR AISLAMIENTO DE PANEL DE LANA DE ROCA, ESPECIFICACIONES SEGÚN MEDICIONES, E: 90 MM, SEGÚN UNE-EN 13162 O EQUIVALENTE, RESIST. TÉRMICA 2,85 M²K/W, COND. TÉRMICA 0,035 W/(MK). 4.PLACA DE YESO LAMINADO (2X12,5MM). PLACAS H1 HIDROFUGADA. 5.PERFILES TC DE 900MM COLOCADOS CADA 400MM. 6.SOPORTE UNIVERSAL DE MADERA TIPO KNAUF O EQUIVALENTE, PARA REFUERZO PUNTUAL DE ZONAS DONDE SE TIENE PREVISTO ANCLAJES DE ELEMENTOS DE HASTA 1.5KN (150 KG). (INCLUIDO ESTE REFUERZO EN EL PRECIO, REPLANTEO DE SOPORTES POR PARTE DE LA DF). MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA PROPIEDAD. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE ENCUENTROS Y PUNTOS SINGULARES,INCLUYE EL AISLAMIENTO A COLOCAR ENTRE LAS PLACAS Y EL PARAMENTO. INCLUYE: REPLANTEO Y TRAZADO EN EL FORJADO INFERIOR Y EN EL SUPERIOR DE LOS PERFILES. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES INFERIORES, SOBRE SOLADO TERMINADO O BASE DE ASIENTO. COLOCACIÓN DE BANDA DE ESTANQUEIDAD Y CANALES SUPERIORES, BAJO FORJADOS. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS MONTANTES SOBRE LOS ELEMENTOS HORIZONTALES. CORTE DE LAS PLACAS. FIJACIÓN DE LAS PLACAS. INCLUYE PICADO DE ENFOSCADO DE CEMENTO SOBRE PARAMENTO VERTICAL INTERIOR EN TODA LA ALTURA, CON MEDIOS MANUALES, ELIMINÁNDOLO TOTALMENTE SIN DETERIORAR LA SUPERFICIE SOPORTE QUE QUEDARÁ AL DESCUBIERTO Y PREPARADA PARA SU POSTERIOR REVESTIMIENTO. SANEADO DE REVESTIMIENTO EXISTENTE EN ZONAS CON HUMEDAD, DESCONCHADAS O AGRIETADAS, PREVIA SUPERVISIÓN E INDICACIONES POR PARTE DE DF.REPLANTEO DE LAS CAJAS PARA ALOJAMIENTO DE MECANISMOS ELÉCTRICOS Y DE PASO DE INSTALACIONES, Y POSTERIOR PERFORACIÓN DE LAS PLACAS. TRATAMIENTO DE JUNTAS. INCLUYE SOPORTE UNIVERSAL DE MADERA TIPO KNAUF O EQUIVALENTE, PARA REFUERZO PUNTUAL DE ZONAS DONDE SE TIENE PREVISTO ANCLAJES DE ELEMENTOS DE HASTA 1.5KN (150 KG). CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DUPLICAR ESQUINAS NI ENCUENTROS, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN DUPLICAR ESQUINAS NI ENCUENTROS, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305.			
O01A030	0,608 h	Oficial primera	17,06	10,37	
O01A050	0,608 h	Ayudante	16,56	10,07	
P04PY080	4,400 m2	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	8,65	38,06	
P04PW040	1,300 kg	Pasta para juntas placas de yeso	1,07	1,39	
P04PW010	6,300 m	Cinta juntas placas cart-yeso	0,10	0,63	
P04PW260	0,950 m	Canal de 90 mm.	3,01	2,86	
P04PW180	3,500 m	Montante de 90 mm.	3,91	13,69	
P04PW390	1,130 m	Banda elást.autoadhesiva (acústica) 45 mm	0,94	1,06	
P07TR315	2,200 m2	Panel rígido lana de roca 50 mm	6,41	14,10	
%5	5,000 %	Material auxiliar	92,20	4,61	
Suma la partida					96,84
Costes indirectos.....				4,00%	3,87
TOTAL PARTIDA					100,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

2.5	M2	TRASDOSADO TIPO T1 TRASDOSADO SEMIDIRECTO (2X12.5+20)			
		TRASDOSADO TIPO T1			
		TRASDOSADO SEMIDIRECTO DE PLACA DE YESO LAMINADO 35/400 (2X12.5MM+200).			
		1. PLACA DE YESO LAMINADO 1X15MM. PLACAS H1 HIDROFUGADA.			
		2. MAESTRA OMEGA. (1X200).			
		3. SOPORTE LISO PARA FIJACIÓN DE OMEGA.			
		MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F.			
		INCLUYE PICADO DE ENFOSCADO DE CEMENTO SOBRE PARAMENTO VERTICAL INTERIOR EN TODA LA			
		ALTURA, CON MEDIOS MANUALES, ELIMINÁNDOLO TOTALMENTE SIN DETERIORAR LA SUPERFICIE SO-			
		PORTE QUE QUEDARÁ AL DESCUBIERTO Y PREPARADA PARA SU POSTERIOR REVESTIMIENTO. SANEA-			
		DO DE REVESTIMIENTO EXTERIOR EXISTENTE EN ZONAS CON HUMEDAD, DESCONCHADAS O AGRIETA-			
O01A030	0,373 h	Oficial primera	17,06	6,36	
O01A050	0,373 h	Ayudante	16,56	6,18	
P04PY135	2,100 m2	Doble placa yeso HIDÓFUGA H1 13 mm	4,44	9,32	
P04PW040	0,800 kg	Pasta para juntas placas de yeso	1,07	0,86	
P04PW010	2,600 m	Cinta juntas placas cart-yeso	0,10	0,26	
P04PW412	3,500 m	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	2,67	9,35	
%5	5,000 %	Material auxiliar	32,30	1,62	

Suma la partida	33,95
Costes indirectos.....	4,00%
	1,36

TOTAL PARTIDA 35,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

2.6	M2	CEGADO DE HUECOS DE FACHADA			
		RECONSTRUCCIÓN DE HUECO, REALIZADO CON DOBLE HOJA DE 11CM, PARA FACILITAR LA EJECU-			
		CIÓN DE LOS TRABAJOS DE REHABILITACIÓN, EN HOJA DE PARTICIÓN INTERIOR DE 7 CM DE ESPESOR,			
		DE FÁBRICA DE LADRILLO CERÁMICO HUECO DOBLE, PARA REVESTIR, 33X16X7 CM, CON JUNTAS HORI-			
		ZONTALES Y VERTICALES DE 10 MM DE ESPESOR, RECIBIDA CON MORTERO DE CEMENTO INDUSTRIAL,			
		COLOR GRIS, M-5, SUMINISTRADO A GRANEL.			
O01A030	0,619 h	Oficial primera	17,06	10,56	
O01A050	0,309 h	Ayudante	16,56	5,12	
P01LH020	49,000 ud	Ladrillo h. doble 25x12x8	0,18	8,82	
A01MA050	0,020 m3	MORTERO CEMENTO M-5	91,54	1,83	

Suma la partida	26,33
Costes indirectos.....	4,00%
	1,05

TOTAL PARTIDA 27,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

2.7	ML	COLOCACION DE NUEVOS DIENTALES			
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE DINTEL REALIZADO CON DOS VIGUETAS AUTORRESISTENTES DE HOR-			
		MIGÓN PRETENSADO T-18, APOYADAS SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO, INDUSTRIAL, M-7,5, DE			
		2 CM DE ESPESOR, INCLUIDO REVESTIMIENTO DE LADRILLO CERÁMICO EN AMBAS CARAS; PARA LA			
		FORMACIÓN DE DINTEL EN HUECO DE MURO DE FÁBRICA.			
O01A030	0,267 h	Oficial primera	17,06	4,56	
O01A070	0,267 h	Peón ordinario	16,68	4,45	
P03EL130	1,000 m	Cargadero h.19 cm. D/T	9,16	9,16	
A01MA050	0,008 m3	MORTERO CEMENTO M-5	91,54	0,73	

Suma la partida	18,90
Costes indirectos.....	4,00%
	0,76

TOTAL PARTIDA 19,66

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
2.8	UD	AYUDA DE ALBAÑILERÍA PARA INTALACION DE ELECTRICIDAD Y COMUNICAC			
		REPERCUSIÓN POR M² DE SUPERFICIE CONSTRUIDA DE OBRA, DE AYUDAS DE CUALQUIER TRABAJO DE ALBAÑILERÍA, NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y COMUNICACIONES O DE OTRA INSTALACIÓN ESPECIAL FORMADA POR: PUESTA A TIERRA, RED DE EQUIPOTENCIALIDAD, CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN, LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN, CENTRALIZACIÓN DE CONTADORES, DERIVACIONES INDIVIDUALES Y RED DE DISTRIBUCIÓN INTERIOR, CON UN GRADO DE COMPLEJIDAD MEDIO, EN EDIFICIO PLURIFAMILIAR, INCLUIDA P/P DE ELEMENTOS COMUNES. INCLUSO MATERIAL AUXILIAR PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.			
001A070	0,649 h	Peón ordinario	16,68	10,83	
		Suma la partida			10,83
		Costes indirectos.....		4,00%	0,43
		TOTAL PARTIDA			11,26
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS					
2.9	UD	AYUDA ALBAÑILERÍA PARA INSTALACION DE FONTANERÍA Y SANEAMIENTO			
		REPERCUSIÓN POR M² DE SUPERFICIE CONSTRUIDA DE OBRA, DE AYUDAS DE CUALQUIER TRABAJO DE ALBAÑILERÍA, NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA INSTALACIÓN DE FONTANERÍA FORMADA POR: ACOMETIDA, TUBO DE ALIMENTACIÓN, BATERÍA DE CONTADORES, GRUPO DE PRESIÓN, DEPÓSITO, MONTANTES, INSTALACIÓN INTERIOR, CUALQUIER OTRO ELEMENTO COMPONENTE DE LA INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y PIEZAS ESPECIALES, CON UN GRADO DE COMPLEJIDAD MEDIO, EN EDIFICIO PLURIFAMILIAR, INCLUIDA P/P DE ELEMENTOS COMUNES. INCLUSO MATERIAL AUXILIAR PARA			
001A070	0,389 h	Peón ordinario	16,68	6,49	
		Suma la partida			6,49
		Costes indirectos.....		4,00%	0,26
		TOTAL PARTIDA			6,75
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
2.10	UD	CASONETO			
		ARMAZÓN METÁLICO DE CHAPA ONDULADA (CASONETO), PARA REVESTIR CON PLACAS DE YESO LAMINADO, EQUIPADO CON TRAVESANOS METÁLICOS PARA FIJACIÓN DE LAS PLACAS Y PREPARADO PARA ALOJAR LA HOJA DE UNA PUERTA CORREDERA DE CUALQUIER TIPO DE DIMENSIÓN, COLOCADO EN ENTAMADO AUTOPORTANTE DE PLACAS DE YESO LAMINADO, DE 12,5 CM DE ESPESOR TOTAL.			
mt22amy030cfb	1,000 Ud	ARMAZÓN METÁLICO DE CHAPA ONDULADA (CASONETO),	176,61	176,61	
O01BR150	1,281 h	Oficial primera carpintero	17,71	22,69	
O01BR160	1,281 h	Ayudante carpintero	17,19	22,02	
		Suma la partida			221,32
		Costes indirectos.....		4,00%	8,85
		TOTAL PARTIDA			230,17
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
2.11	Ud	LIMPIEZA FINAL DE OBRA.			
		LIMPIEZA FINAL DE OBRA EN EDIFICIO DE OTROS USOS, INCLUYENDO LOS TRABAJOS DE ELIMINACIÓN DE LA SUCIEDAD Y EL POLVO ACUMULADO EN PARAMENTOS Y CARPINTERÍAS, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE BAÑOS Y ASEOS, LIMPIEZA DE CRISTALES Y CARPINTERÍAS EXTERIORES, ELIMINACIÓN DE MANCHAS Y RESTOS DE YESO Y MORTERO ADHERIDOS EN SUELOS Y OTROS ELEMENTOS, RECOGIDA Y RETIRADA DE PLÁSTICOS Y CARTONES, TODO ELLO JUNTO CON LOS DEMÁS RESTOS DE FIN DE OBRA DEPOSITADOS EN EL CONTENEDOR DE RESIDUOS PARA SU TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO.			
		CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: INCLUYE LA LIMPIEZA DEL EXTERIOR DE LA PARCELA. INCLUYE: TRABAJOS DE LIMPIEZA. RETIRADA Y ACOPIO DE LOS RESTOS GENERADOS. CARGA MANUAL DE LOS RESTOS GENERADOS SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR.			
		CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.			
		CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SE-			
mo113	21,330 h	Peón ordinario construcción.	16,07	342,77	
		Suma la partida			342,77
		Costes indirectos.....		4,00%	13,71
		TOTAL PARTIDA			356,48
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
2.12	m ²	LIMPIEZA PERIÓDICA DE OBRA. Repercusión por m ² de superficie construida de obra de las horas de peón ordinario dedicadas a la limpieza periódica de la obra, en edificio de otros usos, tras la terminación de los diferentes oficios que intervienen durante la ejecución de la obra, y no tengan incluida la limpieza en su precio. Criterio de valoración económica: El precio incluye la carga manual de los restos generados sobre camión o contenedor. Incluye: Trabajos de limpieza. Retirada y acopio de los restos generados. Carga manual de los restos generados sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie construida, medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mo113	0,053 h	Peón ordinario construcción.	16,07	0,85	
Suma la partida					0,85
Costes indirectos.....					4,00% 0,03
TOTAL PARTIDA					0,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 3 REVESTIMIENTOS

SUBCAPÍTULO 3.1 PAREDES

3.1.1	M2	REVESTIMIENTO TIPO 1 RV1. REVESTIMIENTO TIPO 1 RV1. AZULEJO TIPO MATE Y LISO EN PASTA ROJA, DE DIMENSIONES 200X200MM, Y ESPESOR DE AZULEJO 20 MM. COLOCACIÓN A JUNTA CORRIDA HORIZONTAL Y VERTICAL. PIEZAS TOMADAS MEDIANTE ADHESIVO C2 TE. JUNTAS ENTRE PIEZAS MÍNIMO 2 MM. COEFICIENTE ABSORCIÓN AGUA <14%. ESPESOR 35 MM (20 MM PIEZA + 15 MM AGARRE) COLOCADO EN INTERIOR DE ZONAS HUMEDAS; REACCIÓN AL FUEGO A1; ADHESIVO CEMENTOSO MEJORADO DE LIGANTES MIXTOS C2 TE APTO PARA CARTÓN-YESO, CON DESLIZAMIENTO REDUCIDO Y TIEMPO AMPLIADO WEBER O EQUIVALENTE; ACABADO MATE, LISO Y COLOR SEGÚN D.F. JUNTAS DE COLOR SEGÚN D.F. INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE TODOS LOS ENCUENTROS SINGULARES.			
O01BD010	0,405 h	Oficial 1ª Solador/Alicatador	19,00	7,70	
O01BD020	0,405 h	Ayudante Solador/Alicatador	17,50	7,09	
P09AC090	1,050 m2	Azulejo color 20x20 cm. 1ª	17,60	18,48	
A01MS210	1,060 m2	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	4,95	5,25	
P01FJ060	0,500 kg	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	1,02	0,51	
Suma la partida					39,03
Costes indirectos.....				4,00%	1,56
TOTAL PARTIDA					40,59

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

3.1.2	M2	REVESTIMIENTO TIPO 2 RV2. REVESTIMIENTO TIPO 2 RV2. REVESTIMIENTO DE PLACAS DE POLICARBONATO COMPACTO DE ALTO RENDIMIENTO (SIN ABS) DE 1,7 MM DE ESPESOR, CON CERTIFICACIÓN B-S1,D0, LIBRES DE PVC Y CLORO, ATÓXICAS EN COMBUSTIÓN, DE PORO CERRADO (FÁCIL LIMPIEZA); ESPESOR 35 MM (20 MM PIEZA + 15 MM AGARRE); COLOCACIÓN EN INTERIOR EN GENERAL; TIPO DE ANCLAJE O SUJECCIÓN AL SOPORTE PLACAS ENCOLADAS DIRECTAMENTE A PARED MEDIANTE SISTEMA SEGÚN FABRICANTE CONSISTENTE EN LA FORMACIÓN DE RASTRELES ELÁSTICOS A PARTIR DE CORDONES DE COLAS ELÁSTICAS EXTRA FUERTES, CON CORDÓN PERIMETRAL INTERNO PARA SELLADO INTERIOR, QUE PERMITEN LAS POSIBLES VARIACIONES DIMENSIONALES DEL MATERIAL POR VARIACIONES DE TEMPERATURA. INCLUYENDO JUNTAS DE DILATACIÓN CON SISTEMA SEGÚN FABRICANTE EFECTO HPL/COMPACTO EN COLOR A DEFINIR POR LA DF ENCOLADAS DIRECTAMENTE A PARED Y SOLAPADAS ENTRE EL PARAMENTO Y EL REVESTIMIENTO FORMANDO ENTRECALLE DECORATIVAS DE COMPOSICIÓN Y FONDO SÓLIDO, Y LIBRES DE MANTENIMIENTO; ACABADO COLOR SÓLIDO TINTADO EN MASA A DEFINIR POR LA DF. INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE TODOS LOS ENCUENTROS SINGULARES.			
O01BR150	0,267 h	Oficial primera carpintero	17,71	4,73	
O01A030	0,267 h	Oficial primera	17,06	4,56	
O01A070	0,267 h	Peón ordinario	16,68	4,45	
P04ZF900.b	1,020 m2	placa de polycarbonato RAPID DOORS	31,99	32,63	
P08MA900	3,000 m	Rastrel elastico	2,55	7,65	
P04ZA030	1,040 ud	Tornillería y pequeño material	0,25	0,26	
Suma la partida					54,28
Costes indirectos.....				4,00%	2,17
TOTAL PARTIDA					56,45

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

3.1.3	M2	REVESTIMIENTO TIPO 3 RV3. REVESTIMIENTO TIPO 3 RV3. PINTURA NATURAL DE ORIGEN MINERAL A LA CAL PARA INTERIOR, A BASE DE CAL AÉREA TIPO CL 90-S PL, SEGÚN UNE-EN 459-1, ADITIVOS ESPECIALES, CARGAS INERTES Y PIGMENTOS NATURALES, TEXTURA LISA, SIN SUSTANCIAS ORGÁNICAS VOLÁTILES (VOC), CON ETIQUETA ECOLÓGICA EUROPEA (EEE); ESPESOR MICRAJE SEGÚN FABRICANTE; APLICACIÓN EN ZONAS INTERIORES; REACCIÓN AL FUEGO B-S1,D0; TIPO DE ANCLAJE IMPRIMACIÓN ACRÍLICA REGULADORA DE LA ABSORCIÓN A BASE DE COPOLÍMEROS ACRÍLICO SOBRE SOPORTE; ACABADO MATE SEGÚN D.F.			
O01BP230	0,066 h	Oficial 1ª Pintor	16,81	1,11	
P24CC010	0,700 kg	Cal	6,19	4,33	
Suma la partida					5,44
Costes indirectos.....				4,00%	0,22
TOTAL PARTIDA					5,66

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

3.1.4 m2 REVESTIMIENTO TIPO 4 RV4.

REVESTIMIENTO TIPO 4 RV4
FRENTE DE ARMARIO E INTERIORES, REALIZADO CON MDF IGNÍFUGO 12MM CHAPADO CON HPL, LÁMINAS COMPACTAS DE ALTA PRESIÓN (HPL, 0.7MM) EN AMBAS CARAS, DE DIMENSIONES SEGÚN DESPIECES Y 13.4 MM DE ESPESOR TOTAL (0,7 HPL+12 MDF +0,7 HPL mm), ACABADO SEGÚN DF, CON JUNTA ABIERTA .RESTO DE ESPECIFICACIONES SEGÚN PLANOS DE CARPINTERÍA. LAMINADO HPL EN AMBAS CARAS; ESPESOR 13,4 MM (0,7 HPL+12 MDF +0,7 HPL MM); APLICACION EN INTERIOR ZONAS SECAS; MDF IGNIFUGO, B-S1,D0; COLOCACION SIN SOPORTE, FRENTE DE ARMARIO; TIPO DE ANCLAJE CON BISAGRAS LATERALES OCULTAS; ACABADO MATE COLOR SEGUN DF. INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE TODOS LOS ENCUNTROS SINGULARES.

MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA PROPIEDAD.

O01BR150	0,533 h	Oficial primera carpintero
O01BR350	0,480 h	Ayudante Carpintero
P11PP010	2,900 m	Preferco de pino 70x35 mm.
P11TF010	2,200 m	Tapajunt. MDF HPL.
P11TM290	2,200 m	Tapeta MDF HPL.
P11AB010	0,750 ud	P. armario MDF lisa, HPL
P11RB240	3,700 ud	Pernio acero inox. 80/95 mm.
P11JC020	0,500 ud	Cerradura tabla p/armario 50x3cm
P11JW031	1,500 ud	CIERRE PUSH OPEN

17,71	9,44
15,09	7,24
3,92	11,37
3,89	8,56
1,51	3,32
74,65	55,99
0,69	2,55
1,91	0,96
0,38	0,57

Suma la partida	100,00
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 104,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS

3.1.5 m2 REVESTIMIENTO TIPO 5 RV5.

REVESTIMIENTO TIPO 5 RV5.
TRASDOSADO DIRECTO, REALIZADO CON PLACAS LAMINADAS COMPACTAS DE ALTA PRESIÓN (HPL) SOBRE MDF IGNÍFUGO, DE DIMENSIONES SEGÚN DESPIECES Y 6 MM DE ESPESOR, ACABADO SEGÚN DF, CON JUNTA ABIERTA.LAMINADO HPL EN AMBAS CARAS, CON HPL DE COLOR SEGÚN DF EN CARA VISTA Y CONTRATIPO LÁMINA; ESPESOR 13,4 MM (0,7 HPL+12 MDF +0,7 HPL MM); APLICACION EN INTERIOR ZONAS SECAS; MDF IGNIFUGO, B-S1,D0(ZONA OCUPABLE); SOPORTE PLACA YESO LAMINADO/ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO; TIPO DE ANCLAJE UNIÓN OCULTA. FIJADOS A RASTRELES DE 30X30 MM (BXH), FORMANDO CÁMARA DE AIRE DE 30MM. PANELES ANCLADOS A SOPORTE CON ADHESIVO. RASTRELES ANCLADOS A SOPORTE CON FIJACIÓN MECÁNICA. PANELES SIN UNIÓN ENTRE ELLOS; ACABADO MATE COLOR SEGUN DF. RASTRELES INCLUIDOS. INCLUYE LA RESOLUCIÓN DE TODOS LOS ENCUNTROS SINGULARES.
INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SOPORTE. REPLANTEO. CORTE Y PREPARACIÓN DEL REVESTIMIENTO. APLICACIÓN DEL ADHESIVO. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL REVESTIMIENTO. RESOLUCIÓN DE ENCUNTROS Y PUNTOS SINGULARES.

CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, DEDUCIENDO LOS HUECOS DE SUPERFICIE MAYOR DE 2 M². CRITERIO DE MEDICIÓN DE

O01BR150	0,267 h	Oficial primera carpintero
O01A030	0,267 h	Oficial primera
O01A070	0,267 h	Peón ordinario
P04ZF900	1,020 m2	Placas laminadas compactas de alta presión (hpl) sobre mdf igníf
P08MA900	3,000 m	Rastrel elastico
P04ZA030	1,040 ud	Tornillería y pequeño material

17,71	4,73
17,06	4,56
16,68	4,45
74,65	76,14
2,55	7,65
0,25	0,26

Suma la partida	97,79
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 101,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
3.1.6	m ²	REVESTIMIENTO TIPO 6 RV6. REVESTIMIENTO TIPO 6 RV6. REVESTIMIENTO MURAL TEJIDO DE FIBRA DE VIDRIO TEXTURGLAS "A" O EQUIVALENTE, CON CLASIFICACIÓN REACCIÓN AL FUEGO B, S1 - D 0 SEGÚN LA NORMA UNE EN 13501-1:2002, IMPUTRESCIBLE, CON CERTIFICADO ECOLÓGICO PARA PRODUCTOS TEXTILES, ÖKO-TEX STANDARD 100 O EQUIVALENTE, CON UN PESO DE 220 GR./M2 Y UNA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN DE 850 N/5 CM. EN URDIMBRE Y 850 N/5 CM. EN TRAMA. IMPRIMACIÓN DE LA SUPERFICIE, PLASTECIDO DE GOLPES, EXTENDIDO DE COLA ESPECIAL "PEGAM- GLAS" FORMULADA PARA FIBRA DE VIDRIO, COLOCACIÓN DEL TEJIDO Y TERMINADO CON DOS MANOS DE PINTURA PLÁSTICA EN DISPERSIÓN ACUOSA, CONFORME A LA NORMA UNE 48243, CONSIGUIÉNDOSE ASÍ LA DENOMINADA "PINTURA ARMADA". INCLUYE: APLICACIÓN DEL ADHESIVO. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL REVESTIMIENTO. LIMPIEZA DEL ADHESIVO SOBRANTE Y PASO DEL RODILLO APLASTAJUNTAS. RESOLUCIÓN DE ENCUENTROS Y PUNTOS SINGULARES. TOTALMENTE INSTALADO Y ACABADO, INCLUSO MEDIOS AUXILIARES Y ACCESORIOS QUE SEAN PRECISOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
mt29cam020	0,010 kg	Cola celulósica, soluble en agua, para papeles pintados.	12,60	0,13	
mt29pap010e	1,100 m ²	Revestimineto texturglas	8,85	9,74	
O01BP230	0,081 h	Oficial 1ª Pintor	16,81	1,36	
O01BP240	0,081 h	Ayudante pintor	17,19	1,39	
Suma la partida					12,62
Costes indirectos.....					4,00% 0,50
TOTAL PARTIDA					13,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

3.1.7	m2	ENFOSCADO MONOCAPA REVESTIMIENTO DE PARAMENTOS EXTERIORES O INTERIORES, CON MORTERO MONOCAPA, ACABADO RASPADO, COLOR A ELEGIR, TIPO OC CSIII W2 SEGÚN UNE-EN 998-1, ESPESOR 15 MM, APLICADO MANUALMENTE, ARMADO Y REFORZADO CON MALLA ANTIALCALIS EN LOS CAMBIOS DE MATERIAL Y EN LOS FRENTES DE FORJADO O EN PILARES. INCLUSO REPARACION DE ZONAS DEGRADADAS, REPARACIÓN DE FISURAS E INCLUYE LA PREPARACIÓN PREVIA DE SUPERFICIES.			
O01A070	0,213 h	Peón ordinario	16,68	3,55	
O01A050	0,213 h	Ayudante	16,56	3,53	
P01DW010	0,010 m3	Agua	0,97	0,01	
P04RW030	1,000 m2	Malla refuerzo monocapas	1,98	1,98	
P04RM040	10,000 kg	Mort.monoc.raspa.tex.medi.piedra	0,41	4,10	
M01MP010	0,100 h	Proyector de mortero 3 m3/h.	9,75	0,98	
M12AA660	1,000 m2	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	7,42	7,42	
Suma la partida					21,57
Costes indirectos.....					4,00% 0,86
TOTAL PARTIDA					22,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

3.1.8	m	UMBRAL PIEDRA NATURAL UMBRAL PARA REMATE DE PUERTA DE ENTRADA DE GRANITO O CUALQUIER OTRO TIPO DE PIEZA, PIEDRA O MATERIAL SEGUN DF, EN PIEZAS DE 1500 A 2000 MM DE LONGITUD, DE 290 A 320 MM DE ANCHURA Y 20 MM DE ESPESOR, CON GOTERÓN, CARA Y CANTO RECTO PULIDO, CLASE 3 DE RESBALADICIDAD SEGUN DB-SUA, CON BANDA ANTIDESLIZANTE Y GRAVA ADHERIDA A LA SUPERFICIE EN SU CARA INFERIOR, EMPOTRADO EN LAS JAMBAS, CUBRIENDO EL ESCALÓN DE ACCESO EN LA PUERTA DE ENTRADA O BALCÓN DE UN EDIFICIO; RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO, INDUSTRIAL, CON ADITIVO HIDRÓFUGO, M-10; Y REJUNTADO ENTRE PIEZAS Y DE LAS UNIONES CON LOS MUROS CON MORTERO DE JUNTAS ESPECIAL PARA PIEDRA NATURAL. INCLUYE: REPLANTEO DE LOS EJES DE LA TRAMA MODULAR. NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS PERFILES PERIMETRALES. INCLUIDA LA IMPERMEABILIZACIÓN BAJO LAS PIEZAS DE UMBRAL. REPLANTEO DE LOS PERFILES PRIMARIOS DE LA TRAMA. SEÑALIZACIÓN DE LOS PUNTOS DE ANCLAJE AL FORJADO O ELEMENTO SOPORTE. NIVELACIÓN Y SUSPENSIÓN DE LOS PERFILES PRIMARIOS Y SECUNDARIOS DE LA TRAMA. CORTE DE LAS PLACAS. COLOCACIÓN DE LAS PLACAS. RESOLUCIÓN DE ENCUENTROS Y PUNTOS SINGULARES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA ENTRE PARAMENTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DESCONTAR HUECOS PARA INSTALACIONES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO,			
O01A030	0,267 h	Oficial primera	17,06	4,56	
O01A070	0,267 h	Peón ordinario	16,68	4,45	
P10U080	1,000 ud	Umbral de Piedra de granito nacional a=32,5 cm	28,43	28,43	
A01MS230	0,230 m2	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/	6,15	1,41	
P01UJ050	0,500 m	Sellado poliuretano e=7 mm.	2,40	1,20	
			Suma la partida		40,05
			Costes indirectos.....	4,00%	1,60
			TOTAL PARTIDA		41,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

3.1.9	m2	PINTURA PLÁSTICA ACRÍLICA LISA APLICACIÓN MANUAL DE DOS MANOS DE PINTURA PLÁSTICA APTAS PARA EXTERIORES O INTERIORES, COLOR SEGUN D.F., ACABADO MATE, TEXTURA LISA, LA PRIMERA MANO DILUIDA CON UN 15 A 20% DE AGUA Y LA SIGUIENTE DILUIDA CON UN 5 A 10% DE AGUA O SIN DILUIR, (RENDIMIENTO: 0,1 L/M² CADA MANO); PREVIA APLICACIÓN DE UNA MANO DE IMPRIMACIÓN ACRÍLICA, REGULADORA DE LA ABSORCIÓN, SOBRE PARAMENTO EXTERIOR DE MORTERO DE CEMENTO. COLOR SEGUN DF.			
O01BP230	0,149 h	Oficial 1º Pintor	16,81	2,50	
O01BP240	0,149 h	Ayudante pintor	17,19	2,56	
P24OF040	0,100 kg	Imprimación de fondo para pintura plástica	2,08	0,21	
P24EO030	0,500 l	Pintura plástica acrílica	6,95	3,48	
P24WW220	0,080 ud	Pequeño material	1,30	0,10	
			Suma la partida		8,85
			Costes indirectos.....	4,00%	0,35
			TOTAL PARTIDA		9,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
3.1.10		M2 IMPERMEABILIZACION DE PARAMENTOS PARA EJECUCION DE DUCHA IN-SITU			
		IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTOS VERTICALES Y HORIZONTALES DE DUCHA DE OBRA CON CANALETA DE DRENAJE, SISTEMA DRY50 "REVESTTECH", COMPUESTA POR, KIT DRY50 LINEAL PREMIER 60, FORMADO POR LÁMINA IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE TIPO EVAC COMPUESTA DE UNA DOBLE HOJA DE POLIOLEFINA TERMOPLÁSTICA CON ACETATO DE VINIL ETILENO, CON AMBAS CARAS REVESTIDAS DE FIBRAS DE POLIÉSTER NO TEJIDAS, DE 0,52 MM DE ESPESOR Y 335 G/M², SEGÚN UNE-EN 13956, CON UNIÓN TERMOSSELLADA A EL SUMIDERO SIFÓNICO DE PVC DE 82 MM DE ALTURA, SALIDA HORIZONTAL DE 40 MM DE DIÁMETRO, CON REJILLA PARA EMPOTRAR DE ACERO INOXIDABLE, MODELO LISO ACERO DE 591X88 MM Y CANALETA DE DRENAJE DE ACERO INOXIDABLE, DE 596X93 MM, Y LÁMINA IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE TIPO EVAC, DRY50 30, COMPUESTA DE UNA DOBLE HOJA DE POLIOLEFINA TERMOPLÁSTICA CON ACETATO DE VINIL ETILENO, CON AMBAS CARAS REVESTIDAS DE FIBRAS DE POLIÉSTER NO TEJIDAS, DE 0,52 MM DE ESPESOR Y 335 G/M², FIJADA AL SOPORTE CON ADHESIVO CEMENTOSO MEJORADO, DEFORMABLE Y TIXOTRÓPICO, C2 TE S1. INCLUSO COMPLEMENTOS DE REFUERZO EN TRATAMIENTO DE PUNTOS SINGULARES MEDIANTE EL USO DE PIEZAS ESPECIALES "REVESTTECH" PARA LA RESOLUCIÓN DE ÁNGULOS INTERNOS (DRY50 CORNERIN), RESOLUCIÓN DE UNIONES Y SELLADO DE JUNTAS ELÁSTICAS (PUNTOS DE PENETRACIÓN DE TUBERÍAS EN EL REVESTIMIENTO, ENCUNTROS ENTRE EL PARAMENTO Y LA DUCHA DE OBRA, ETC.). CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL REVESTIMIENTO. INCLUYE: CORTE Y PREPARACIÓN DE LAS LÁMINAS DE POLIOLEFINAS. EXTENDIDO DEL ADHESIVO CEMENTOSO. COLOCACIÓN DE LA IMPERMEABILIZACIÓN. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL KIT. EJECUCIÓN DE REFUERZOS EN PUNTOS SINGULARES. RESOLUCIÓN DE UNIONES. SELLADO DE JUNTAS ELÁSTICAS. COLOCACIÓN DE LA REJILLA. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
O01BH010	1,546 h	Oficial primera aplicador especialista	17,71	27,38	
O01A050	1,546 h	Ayudante	16,56	25,60	
P06REV01	1,010 m2	KIT DRY50 LINEAL PREMIER 60 LÁMINA IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE TI	71,19	71,90	
P01DA050	20,000 kg	Mortero cola gris altas prestaciones	0,41	8,20	
P06REV02	1,010 m2	LÁMINA IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE TIPO EVAC	14,73	14,88	
P01DA900	0,900 kg	pasta adhesiva elastico impermeabilizante	8,63	7,77	
P06REV03	1,010 M	BANDA REFUERZO LÁMINA IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE TIPO EVAC	2,68	2,71	
			Suma la partida		158,44
			Costes indirectos.....	4,00%	6,34
			TOTAL PARTIDA		164,78

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
SUBCAPÍTULO 3.2 SUELOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
3.2.1	m2	PAVIMENTO TIPO 1 (PV1) PAVIMENTO TIPO 1 (PV1) SOLADO DE BALDOSAS CERÁMICAS DE GRES PORCELÁNICO DE GRAN FORMATO, ACABADO PULIDO, MÁXIMAS DIMENSIONES 1,20 X 1,20 M, CAPACIDAD DE ABSORCIÓN DE AGUA E<0,5%, GRUPO BIA, RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO RD>45, CLASE 1, RECIBIDAS CON CAPA FINA Y MEDIANTE ENCOLADO SIMPLE CON ADHESIVO CEMENTOSO MEJORADO, C2 TE, SEGÚN UNE-EN 12004, CON DESLIZAMIENTO REDUCIDO Y TIEMPO ABIERTO AMPLIADO, COLOR GRIS CON DOBLE ENCOLADO Y REJUNTADAS CON MORTERO DE JUNTAS CEMENTOSO TIPO L, COLOR SEGÚN DF, PARA JUNTAS DE HASTA 3 MM; ESPESOR TOTAL 20 MM (10 + 10 MM); REACCION AL FUEGO A1; RESISTENCIA MINIMA AL DESLIZAMIENTO CLASE 1; ZONA INTERIOR SEMI HUMEDA; TIPO DE APOYO TRAS ELIMINACIÓN DE BASE ACTUAL, BASE PARA PAVIMENTO, DE 7 CM DE ESPESOR, DE MORTERO DE CEMENTO CEM II/B-P 32,5 N TIPO M-10, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA ME 20X20 Ø 5-5 B 500 T 6X2,20 UNE-EN 10080, MAESTREADA Y FRATASADA. INCLUSO BANDA DE PANEL RÍGIDO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO PARA LA PREPARACIÓN DE LAS JUNTAS PERIMETRALES DE DILATACIÓN. EL ESPESOR FINAL DE ESTA CAPA SE COMPROBARÁ TRAS LA ELIMINACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE. INCLUYE: LIMPIEZA Y COMPROBACIÓN DE LA SUPERFICIE SOPORTE. REPLANTEO DE LOS NIVELES DE ACABADO. REPLANTEO DE LA DISPOSICIÓN DE LAS PIEZAS Y JUNTAS DE MOVIMIENTO. APLICACIÓN DEL ADHESIVO. COLOCACIÓN DE LAS BALDOSAS A PUNTA DE PALETA. FORMACIÓN DE JUNTAS DE PARTICIÓN, PERIMETRALES Y ESTRUCTURALES. REJUNTADO. ELIMINACIÓN Y LIMPIEZA DEL MATERIAL SOBRANTE. LIMPIEZA FINAL DEL PAVIMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE ÚTIL, MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. NO SE HA INCREMENTADO LA MEDICIÓN POR ROTURAS Y RECORTES, YA QUE EN LA DESCOMPOSICIÓN SE HA			
O01BD010	0,448 h	Oficial 1º Solador/Alicatador	19,00	8,51	
O01BD020	0,448 h	Ayudante Solador/Alicatador	17,50	7,84	
P08GB900	1,010 m2	Baldosa gres 120x120 cm	53,32	53,85	
A01MA050	0,070 m3	MORTERO CEMENTO M-5	91,54	6,41	
E05AM470	1,000 m2	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T	3,98	3,98	
A01MS230	2,000 m2	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/	6,15	12,30	
P01FJ060	0,500 kg	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	1,02	0,51	
Suma la partida					93,40
Costes indirectos.....				4,00%	3,74
TOTAL PARTIDA					97,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

3.2.2	m2	PAVIMENTO TIPO 2 (PV2) PAVIMENTO TIPO 2 (PV2) PAVIMENTO INTERIOR DE PIEZAS DE GRES PORCELÁNICO TÉCNICO, DE 200X200X10 MM, CAPACIDAD DE ABSORCIÓN DE AGUA E<0,1%, GRUPO BIA, SEGÚN UNE-EN 14411, CON RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO RD>45 SEGÚN UNE-EN 16165 Y RESBALADICIDAD CLASE 3 SEGÚN CTE; CARGA DE ROTURA >3000 N; RESISTENCIA A LA FLEXIÓN >45 N/MM². SOPORTE: DE MORTERO DE CEMENTO. COLOCACIÓN: EN CAPA FINA Y MEDIANTE ENCOLADO SIMPLE CON ADHESIVO CEMENTOSO MEJORADO, C2 TE, SEGÚN UNE-EN 12004, CON DESLIZAMIENTO REDUCIDO Y TIEMPO ABIERTO AMPLIADO. REJUNTADO: CON MORTERO DE JUNTAS CEMENTOSO MEJORADO, CON ABSORCIÓN DE AGUA REDUCIDA Y RESISTENCIA ELEVADA A LA ABRASIÓN TIPO CG 2 W A, MATE, COLOR SEGÚN DF, EN JUNTAS DE 2 MM DE ESPESOR; ESPESOR 20 MM (10 + 10 MM); REACCION AL FUEGO A1; RESISTENCIA MINIMA AL DESLIZAMIENTO CLASE 3; TIPO DE ZONA HUMEDA; TIPO DE APOYO TRAS ELIMINACIÓN DE BASE ACTUAL, BASE PARA PAVIMENTO, DE 7 CM DE ESPESOR, DE MORTERO DE CEMENTO CEM II/B-P 32,5 N TIPO M-10, ARMADO CON MALLA ELECTRO-SOLDADA ME 20X20 Ø 5-5 B 500 T 6X2,20 UNE-EN 10080, MAESTREADA Y FRATASADA. INCLUSO BANDA DE PANEL RÍGIDO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO PARA LA PREPARACIÓN DE LAS JUNTAS PERIMETRALES DE DILATACIÓN. EL ESPESOR FINAL DE ESTA CAPA SE COMPROBARÁ TRAS LA ELIMINACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE; ACABADO MATE COLOR SEGUN DF. JUNTAS EN COLOR SEGUN DF. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F.			
O01BD010	0,299 h	Oficial 1ª Solador/Alicatador	19,00	5,68	
O01BD020	0,299 h	Ayudante Solador/Alicatador	17,50	5,23	
P08GB901	1,050 m2	Baldosa gres porcelanico tecnico 20x20 cm	31,99	33,59	
A01MA050	0,070 m3	MORTERO CEMENTO M-5	91,54	6,41	
E05AM470	1,000 m2	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1000	3,98	3,98	
A01MS230	2,000 m2	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	6,15	12,30	
P01FJ060	0,500 kg	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	1,02	0,51	
Suma la partida					67,70
Costes indirectos.....				4,00%	2,71
TOTAL PARTIDA					70,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

3.2.3	m2	PAVIMENTO TIPO 3 (PV3) PAVIMENTO TIPO 3 (PV3) FELPUDO DE POLIAMIDA CON MARCO METÁLICO DE ACCESO, MODELO EMCO MARSCHALL 522 PSL OUTDOOR O EQUIVALENTE, DE ALTURA 22MM, DE CARGA ELEVADA, ACABADO ANTRACITA, Y DISTANCIA DE 5MM ENTRE PERFILES DE 30MM.; ESPESOR TOTAL 70 MM (22 + 48 MM); REACCION AL FUEGO CFL-S1; RESISTENCIA MINIMA AL DESLIZAMIENTO CLASE 3; COLOCADO EN ACCESO INTERIOR DEL EDIFICIO; TIPO DE APOYO SOBRE MORTERO DE NIVELACIÓN PARA QUE QUEDE COPLANARIO CON EL PAVIMENTO INTERIOR; ACABADO ANTRACITA. INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SOPORTE. COLOCACIÓN DEL FELPUDO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SE-			
mt18fet010a	1,000 m2	FELPUDO DE POLIAMIDA CON MARCO METÁLICO DE ACCESO,	573,77	573,77	
mo027	0,032 h	Oficial 1ª instalador de moquetas y revestimientos textiles.	22,13	0,71	
mo065	0,032 h	Ayudante instalador de moquetas y revestimientos textiles.	21,02	0,67	
Suma la partida					575,15
Costes indirectos.....				4,00%	23,01
TOTAL PARTIDA					598,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
3.2.4	m2	PAVIMENTO TIPO 4 (PV4) PAVIMENTO TIPO 4 (PV4) PAVIMENTO LAMINADO GAMA FINFLOOR ORIGINAL "FINSÁ", DE LAMAS DE 1310 X 132 Y 8 MM DE ESPESOR, CLASE 33: COMERCIAL INTENSO, RESISTENCIA A LA ABRASIÓN AC6, EUROCLASE BFL-S1 DE REACCIÓN AL FUEGO SEGÚN NORMA EN 14041 / EN 13501. CLASIFICACIÓN ANTIESTÁTICA < 2KV SEGÚN NORMA EN 14041 / EN1815. FORMADO POR TABLERO BASE DE HDF HIDRÓFUGO, DISEÑO DE LAMAS CON UNA TABLILLA, CON CARA INTERIOR DE PAPEL KRAFT, CARA SUPERIOR DE LAMINADO DECORATIVO, ACABADO MERBAU CLÁSICO O TONO OSCURO EQUIVALENTE, REVESTIDO DE UNA CAPA SUPERFICIAL DE PROTECCIÓN PLÁSTICA Y CANTOS SELLADOS CON PARAFINA ANTIHUMEDAD, ENSAMBLADO SIN ADHESIVO, TIPO 'CLIC', COLOCADAS SOBRE MANTA DE ESPUMA DE POLIETILENO RETICULADO, DE CELDAS CERRADAS, PARA AISLAMIENTO A RUIDO DE IMPACTO DE 10MM DE ESPESOR, REVESTIDO POR UNA DE SUS CARAS CON UN FILM DE POLIETILENO QUE ACTÚA COMO BARRERA DE VAPOR FINFLOOR SILENT ELITE, "FINFLOOR" O EQUIVALENTE, DE 2 MM DE ESPESOR. ESPESOR TOTAL 18 MM (8MM + 10 MM). REACCION AL FUEGO BFL S1. RESISTENCIA MINIMA AL DESLIZAMIENTO CLASE 1. COLOCACION EN INTERIOR SEMI HUMEDA. INCLUSO P.P. DE RODAPIE Y PERFIL DE TERMINACION DEL MISMO MATERIAL. TIPO DE APOYO TRAS ELIMINACIÓN DE BASE ACTUAL, BASE PARA PAVIMENTO, DE 7 CM DE ESPESOR, DE MORTERO DE CEMENTO CEM II/B-P 32,5 N TIPO M-10, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA ME 20X20 Ø 5-5 B 500 T 6X2,20 UNE-EN 10080, MAESTREADA Y FRATASADA. INCLUSO BANDA DE PANEL RÍGIDO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO PARA LA PREPARACIÓN DE LAS JUNTAS PERIMETRALES DE DILATACIÓN. EL ESPESOR FINAL DE ESTA CAPA SE COMPROBARÁ TRAS LA ELIMINACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE; ACABADO 81D MERBAU CLASICO. INCLUYE: COLOCACIÓN DE LA BASE DE POLIETILENO. COLOCACIÓN Y RECORTE DE LA PRIMERA HILADA POR UNA ESQUINA DE LA HABITACIÓN. COLOCACIÓN Y RECORTE DE LAS SIGUIENTES HILADAS. ENSAMBLADO DE LAS TABLAS MEDIANTE SISTEMA 'CLIC'. COLOCACIÓN Y RECORTE DE LA ÚLTIMA HILADA. CORTE DE LAS PIEZAS PARA EMPALMES, ESQUINAS Y RINCONES. FIJACIÓN DE LAS PIEZAS SOBRE EL PARAMENTO. OCULTACIÓN DE LA FIJACIÓN POR ENMASILLADO. SE REALIZARÁ REPLANTEO PREVIO PARA LA REALIZACIÓN DE BANDAS SEGÚN SE INDICA EN PLANIMETRÍA, ACOMPASANDO PV5 Y PV5. INCLUYE ZOCALE ZO.2. RODAPIÉS LAMINADO DE MDF HIDRÓFUGO ALTO 790 MM MISMO ACABADO QUE TARIMA TONO OSCURO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE ÚTIL, MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. NO SE HA INCREMENTADO LA MEDICIÓN POR ROTURAS Y RECORTES, YA QUE EN LA DESCOMPOSICIÓN SE HA CONSIDERADO UN 5% MÁS DE PIEZAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
O01BR150	0,320 h	Oficial primera carpintero	17,71	5,67	
O01BR160	0,320 h	Ayudante carpintero	17,19	5,50	
P08ST010	1,050 m2	PAVIMENTO LAMINADO GAMA FINFLOOR ORIGINAL "FINSÁ", DE LAMAS DE 1	55,46	58,23	
P08SW100	1,050 m2	Lamina de polietileno 2 mm	0,96	1,01	
			Suma la partida		70,41
			Costes indirectos.....	4,00%	2,82
			TOTAL PARTIDA		73,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
3.2.5	m2	PAVIMENTO TIPO 5 (PV5) PAVIMENTO TIPO 5 (PV5) PAVIMENTO LAMINADO GAMA FINFLOOR ORIGINAL "FINSÁ", DE LAMAS DE 1331 X 194 Y 8 MM DE ESPESOR, CLASE 33: COMERCIAL INTENSO, RESISTENCIA A LA ABRASIÓN AC6, EUROCLASE BFL-S1 DE REACCIÓN AL FUEGO SEGÚN NORMA EN 14041 / EN 13501. CLASIFICACIÓN ANTIESTÁTICA < 2KV SEGÚN NORMA EN 14041 / EN1815. FORMADO POR TABLERO BASE DE HDF HIDRÓFUGO, DISEÑO DE LAMAS CON UNA TABLILLA, CON CARA INTERIOR DE PAPEL KRAFT, CARA SUPERIOR DE LAMINADO DECORATIVO, ACABADO ROBLE FADO BRISA O TONO CLARO EQUIVALENTE, REVESTIDO DE UNA CAPA SUPERFICIAL DE PROTECCIÓN PLÁSTICA Y CANTOS SELLADOS CON PARAFINA ANTIHUMEDAD, ENSAMBLADO SIN ADHESIVO, TIPO 'CLIC', COLOCADAS SOBRE MANTA DE ESPUMA DE POLIETILENO RETICULADO, DE CELDAS CERRADAS, PARA AISLAMIENTO A RUIDO DE IMPACTO, DE 10MM DE ESPESOR, REVESTIDO POR UNA DE SUS CARAS CON UN FILM DE POLIETILENO QUE ACTÚA COMO BARRERA DE VAPOR FINFLOOR SILENT ELITE, "FINFLOOR" O EQUIVALENTE, DE 2 MM DE ESPESOR. ESPESOR TOTAL 18 MM (8MM + 10 MM). REACCIÓN AL FUEGO BFL S1. RESISTENCIA MINIMA AL DESLIZAMIENTO CLASE 1. ZONA DE COLOCACIÓN EN INTERIOR SEMI HUMEDA. INCLUSO P.P. DE RODAPIE Y PERFIL DE TERMINACIÓN DEL MISMO MATERIAL. TIPO DE APOYO TRAS ELIMINACIÓN DE BASE ACTUAL, BASE PARA PAVIMENTO, DE 7 CM DE ESPESOR, DE MORTERO DE CEMENTO CEM II/B-P 32,5 N TIPO M-10, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA ME 20X20 Ø 5-5 B 500 T 6X2,20 UNE-EN 10080, MAESTREADA Y FRATASADA. INCLUSO BANDA DE PANEL RÍGIDO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO PARA LA PREPARACIÓN DE LAS JUNTAS PERIMETRALES DE DILATACIÓN. EL ESPESOR FINAL DE ESTA CAPA SE COMPROBARÁ TRAS LA ELIMINACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE; ACABADO 343B ROBLE FADO BRISA. INCLUYE: COLOCACIÓN DE LA BASE DE POLIETILENO. COLOCACIÓN Y RECORTE DE LA PRIMERA HILADA POR UNA ESQUINA DE LA HABITACIÓN. COLOCACIÓN Y RECORTE DE LAS SIGUIENTES HILADAS. ENSAMBLADO DE LAS TABLAS MEDIANTE SISTEMA 'CLIC'. COLOCACIÓN Y RECORTE DE LA ÚLTIMA HILADA. CORTE DE LAS PIEZAS PARA EMPALMES, ESQUINAS Y RINCONES. FIJACIÓN DE LAS PIEZAS SOBRE EL PARAMENTO. OCULTACIÓN DE LA FIJACIÓN POR ENMASILLADO. SE REALIZARÁ REPLANTEO PREVIO PARA LA REALIZACIÓN DE BANDAS SEGÚN SE INDICA EN PLANIMETRÍA, ACOMPASANDO PV5 Y PV5. INCLUYE ZOCAZO ZO.2. RODAPIÉS LAMINADO DE MDF HIDRÓFUGO ALTO 790 MM MISMO ACABADO QUE TARIMA TONO OSCURO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE ÚTIL, MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. NO SE HA INCREMENTADO LA MEDICIÓN POR ROTURAS Y RECORTES, YA QUE EN LA DESCOMPOSICIÓN SE HA CONSIDERADO UN 5% MÁS DE PIEZAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
O01BR150	0,320 h	Oficial primera carpintero	17,71	5,67	
O01BR160	0,320 h	Ayudante carpintero	17,19	5,50	
P08ST011	1,050 m2	PAVIMENTO LAMINADO GAMA FINFLOOR ORIGINAL "FINSÁ", DE LAMAS DE 1	69,32	72,79	
P08SW100	1,050 m2	Lamina de polietileno 2 mm	0,96	1,01	
			Suma la partida		84,97
			Costes indirectos.....	4,00%	3,40
			TOTAL PARTIDA		88,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

3.2.6	M2	PAVIMENTO TIPO 6 (PV6) PAVIMENTO TIPO 6 (PV6) PAVIMENTO EXISTENTE. SE ELIMINARÁ EL PAVIMENTO EXISTENTE EN LAS ZONAS DE ACTUACIÓN, PARA SU ACOPIO Y POSTERIOR REPOSICIÓN EN LAS ZONAS DONDE SE PUEDA REPONER; ESPESOR TOTAL 20 MM (10 + 10 MM); REACCION AL FUEGO EXISTENTE; REACCION MINIMA AL DESLIZAMIENTO EXISTENTE; ZONA DE COLOCACION SEMI HUMEDA Y HUMEDA; TIPO DE APOYO SOPORTE EXISTENTE. RECIBIDAS CON CAPA FINA Y MEDIANTE ENCOLADO SIMPLE CON ADHESIVO CEMENTOSO MEJORADO, C2 TE, SEGÚN UNE-EN 12004, CON DESLIZAMIENTO REDUCIDO Y TIEMPO ABIERTO AMPLIADO, COLOR GRIS CON DOBLE ENCOLADO Y REJUNTADAS CON MORTERO DE JUNTAS CEMENTOSO TIPO L, COLOR SEGÚN DF, PARA JUNTAS DE HASTA 3 MM. EL ESPESOR FINAL DE ESTA CAPA SE COMPROBARÁ TRAS LA ELIMINACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE; ACABADO EL EXISTENTE. MEDIDA LA UNIDAD			
O01BD010	0,427 h	Oficial 1ª Solador/Alicatador	19,00	8,11	
O01BD020	0,427 h	Ayudante Solador/Alicatador	17,50	7,47	
P08GB901	0,100 m2	Baldosa gres porcelanico tecnico 20x20 cm	31,99	3,20	
A01MA050	0,030 m3	MORTERO CEMENTO M-5	91,54	2,75	
E05AM470	1,000 m2	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T	3,98	3,98	
A01MS230	2,000 m2	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/	6,15	12,30	
P01FJ060	0,500 kg	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	1,02	0,51	
Suma la partida					38,32
Costes indirectos.....				4,00%	1,53
TOTAL PARTIDA					39,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

3.2.7	m	ZOCALO 1 (ZO.1) ZOCALO 1 (ZO.1) RODAPIÉ CERÁMICO DE GRES PORCELÁNICO ACABADO PULIDO, DE 9CM , RECIBIDO CON ADHESIVO CEMENTOSO MEJORADO, C2 SIN NINGUNA CARACTERÍSTICA ADICIONAL Y REJUNTADO CON MORTERO DE JUNTAS CEMENTOSO MEJORADO, CON ABSORCIÓN DE AGUA REDUCIDA Y RESISTENCIA ELEVADA A LA ABRASIÓN TIPO CG 2 W A, COLOR BLANCO, PARA JUNTAS DE 2 A 15 MM. INCLUYE: REPLANTEO DE LAS PIEZAS. CORTE DE LAS PIEZAS Y FORMACIÓN DE ENCAJES EN ESQUINAS Y RINCONES. COLOCACIÓN DEL RODAPIÉ. REJUNTADO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: LONGITUD MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN INCLUIR HUECOS DE PUERTAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA LONGITUD REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO			
O01BD010	0,075 h	Oficial 1ª Solador/Alicatador	19,00	1,43	
O01BD020	0,011 h	Ayudante Solador/Alicatador	17,50	0,19	
P08GR030	1,050 m	Rodapié gres extrusionado flameado 8x30cm	3,52	3,70	
A01MS230	0,120 m2	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/	6,15	0,74	
P01FJ060	0,050 kg	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	1,02	0,05	
Suma la partida					6,11
Costes indirectos.....				4,00%	0,24
TOTAL PARTIDA					6,35

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

3.2.8	m	ZOCALO 3 (ZO.3) ZOCALO 3 (ZO.3) RODAPIÉS ACERO INOXIDABLE, DE 1MM DE ESPESOR. DESARROLLO 120MM (90+30MM). FIJACIÓN ADHESIVA/MECANIZADA SEGÚN SOPORTE.			
O01BD010	0,139 h	Oficial 1ª Solador/Alicatador	19,00	2,64	
P01FA160	0,100 kg	Pasta adhesiva multiuso blanca	1,89	0,19	
P08WM070	1,050 m	Rodapié de acero inoxidable 90+30 mm + piezas unión	25,60	26,88	
Suma la partida					29,71
Costes indirectos.....				4,00%	1,19
TOTAL PARTIDA					30,90

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 3.3 TECHOS					
3.3.1	m ²	FALSO TECHO TIPO 1 (ACUSTICO) FALSO TECHO TIPO 1 (ACUSTICO) TECHO SUSPENDIDO REGISTRABLE ACÚSTICO DE PLACAS ACÚSTICAS DE YESO LAMINADO DIMENSIONES DE PLACA 600X600X12,5 MM. PERFORACIONES REDONDAS Ø 8 MM.; SISTEMA DE SUJECION PERFIL PRIMARIO T24/38 O EQUIVALENTE, SOPORTE PARA PERFIL PRIMARIO CON CLIP DE SEGURIDAD, VARIILLAS DE CUELQUE Y PERFILES DISTANCIADORES. LAS PLACAS ELEGIDAS TENDRÁN LA CONDICIÓN DE CONSEGUIR UNAS PERFORACIONES HOMOGÉNEAS, SIN QUE SEA PERCEPTIBLE LA DIVISIÓN ENTRE PLACAS, MANTENIENDO SIEMPRE LA MISMA DISTANCIA ENTRE PERFORACIONES DE LA MISMA PLACA O ENTRE PLACAS. - DIST.MAX. ENTRE PERFILES PRIMARIOS: 600MM. - DIST.MAX. ENTRE PERFIL DISTANCIADOR: 1200MM. - DIST.MAX. ENTRE CUELQUES: 1200 MM. PERFILERÍA DE SUJECIÓN OCULTA; REACCION AL FUEGO A2-S1,D0; AISLAMIENTO VELO DE FIBRA DE VIDRIO EN SU DORSO + LANA DE VIDRIO 50MM ULTRACOUSTIC R KNAUF INSULATION O EQUIVALENTE; A COLOCAR EN INTERIOR SECO; ACABADO PLACA VISTA ACABADO RAL SEGUN DF. INCLUYE: REPLANTEO DE LOS EJES DE LA TRAMA MODULAR. NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS PERFILES PERIMETRALES. REPLANTEO DE LOS PERFILES PRIMARIOS DE LA TRAMA. SEÑALIZACIÓN DE LOS PUNTOS DE ANCLAJE AL FORJADO O ELEMENTO SOPORTE. NIVELACIÓN Y SUSPENSIÓN DE LOS PERFILES PRIMARIOS Y SECUNDARIOS DE LA TRAMA. CORTE DE LAS PLACAS. COLOCACIÓN DE LAS PLACAS. RESOLUCIÓN DE ENCUENTROS Y PUNTOS SINGULARES. INCLUYE PINTADO EN CUALQUIER TIPO DE COLOR. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA ENTRE PARAMENTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DESCONTAR HUECOS PARA INSTALACIONES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE			
mt12pfk050v	0,400 m	PERFIL ANGULAR EASY L HP ANTICORROSIÓN - 20/20/3050	5,19	2,08	
mt12pfk060ca	0,840 m	PERFIL PRIMARIO EASY T - 24/38/3700 MM "KNAUF", COLOR	2,08	1,75	
mt12pfk060ja	0,840 m	PERFIL SECUNDARIO EASY TG - 24/32/600 MM "KNAUF",	2,08	1,75	
mt12pfk060ka	1,670 m	PERFIL SECUNDARIO EASY TG - 24/32/1200 MM "KNAUF",	2,08	3,47	
mt12psg220	0,700 Ud	FIJACIÓN COMPUESTA POR TACO Y TORNILLO 5X27.	0,06	0,04	
mt12pek060d	0,700 Ud	PIEZA DE CUELQUE RÁPIDO TWIST "KNAUF", PARA FALSOS	1,06	0,74	
mt12pek030	0,700 Ud	VARILLA DE CUELQUE "KNAUF" DE 100 CM.	0,42	0,29	
mt12ppk040b	1,020 m ²	PLACAS ACÚSTICAS DE YESO LAMINADO DIMENSIONES DE	6,99	7,13	
P07AI020	1,060 m2	AISLAMIENTO VELO DE FIBRA DE VIDRIO EN SU DORSO + LANA	29,85	31,64	
mo015	0,245 h	OFICIAL 1ª MONTADOR DE FALSOS TECHOS.	22,74	5,57	
mo082	0,245 h	AYUDANTE MONTADOR DE FALSOS TECHOS.	21,02	5,15	
Suma la partida					59,61
Costes indirectos.....				4,00%	2,38
TOTAL PARTIDA					61,99

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
3.3.2	m ²	FALSO TECHO TIPO 2 (REGISTRABLE) FALSO TECHO TIPO 2 (REGISTRABLE) TECHO SUSPENDIDO REGISTRABLE DE PLACA DE YESO LAMINADO CON VINILO D143ES O EQUIVALENTE. DIMENSIONES DE LA PLACA 594X594X9,5 MM.; SISTEMA DE SUJECION PERFIL PRIMARIO T24/38, CUEL-GUE TWIST SUSPENSIÓN RÁPIDA PARA PERFIL T HASTA 0,25KN. - DIST.MAX. ENTRE PERFILES PRIMARIOS T24/38: 1200MM. - DIST.MAX. ENTRE PERFILES SECUNDARIOS T24/32: 600MM - DIST.MAX. ENTRE CUELQUES: 1200 MM. PERFILERÍA DE SUJECIÓN VISTA; REACCION AL FUEGO A2-S2,D0; SIN AISLAMIENTO; COLOCADO EN INTERIOR HUMEDAO; ACABADO LÁMINA DE VINILO (VTR) ACABADO COLOR BLANCO SEGÚN DF. INCLUYE: REPLANTEO DE LOS EJES DE LA ESTRUCTURA METÁLICA. COLOCACIÓN DE LA BANDA ACÚSTICA. NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS PERFILES PERIMETRALES. SEÑALIZACIÓN DE LOS PUNTOS DE ANCLAJE AL FORJADO O ELEMENTO SOPORTE. NIVELACIÓN Y SUSPENSIÓN DE LOS PERFILES PRIMARIOS Y SECUNDARIOS DE LA ESTRUCTURA. CORTE DE LAS PLACAS. FIJACIÓN DE LAS PLACAS. RESOLUCIÓN DE ENCUENTROS Y PUNTOS SINGULARES. TRATAMIENTO DE JUNTAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA ENTRE PARAMENTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DESCONTAR HUECOS PARA INSTALACIONES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIGUIENDO LOS CRITERIOS DE MEDICIÓN EXPUESTOS EN LA NORMA UNE 92305.			
mt12pfk050v	0,400 m	PERFIL ANGULAR EASY L HP ANTICORROSIÓN - 20/20/3050 MM "KNAUF",	5,19	2,08	
mt12pfk060ca	0,840 m	PERFIL PRIMARIO EASY T - 24/38/3700 MM "KNAUF", COLOR BLANCO, DE	2,08	1,75	
mt12pfk060ja	0,840 m	PERFIL SECUNDARIO EASY TG - 24/32/600 MM "KNAUF", COLOR BLANCO,	2,08	1,75	
mt12pfk060ka	1,670 m	PERFIL SECUNDARIO EASY TG - 24/32/1200 MM "KNAUF", COLOR BLANCO,	2,08	3,47	
mt12psg220	0,700 Ud	FIJACIÓN COMPUESTA POR TACO Y TORNILLO 5X27.	0,06	0,04	
mt12pek060d	0,700 Ud	PIEZA DE CUELQUE RÁPIDO TWIST "KNAUF", PARA FALSOS TECHOS SUSPEN	1,06	0,74	
mt12pek030	0,700 Ud	VARILLA DE CUELQUE "KNAUF" DE 100 CM.	0,42	0,29	
mt12ppk040b	1,020 m ²	PLACAS ACÚSTICAS DE YESO LAMINADO DIMENSIONES DE PLACA 600X600X1	6,99	7,13	
mo015	0,245 h	OFICIAL 1º MONTADOR DE FALSOS TECHOS.	22,74	5,57	
mo082	0,245 h	AYUDANTE MONTADOR DE FALSOS TECHOS.	21,02	5,15	
Suma la partida					27,97
Costes indirectos.....				4,00%	1,12
TOTAL PARTIDA					29,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
3.3.3	m2	FALSO TECHO TIPO 3 (LAMAS DE ALUMINIO) FALSO TECHO TIPO 3 (LAMAS DE ALUMINIO) TECHO REGISTRABLE SUSPENDIDO DE LAMAS DE ALUMINIO TIPO LUXALON 30BD / 30BXD O EQUIVALENTE. DIMENSIONES LAMA 30BD: 30 X 39 MM. MODULOS DE 50MM, CON CALLES DE 10MM.; SISTEMA DE SUJECION ESTRUCTURA DE PERFIL METÁLICO ESTÁNDAR EN COLOR NEGRO DE SUSPENSIÓN, ESTABILIZACIÓN Y FIJACIÓN A CARA INFERIOR DE FORJADO EXISTENTE. SEPARACIÓN ENTRE PERFILES DE SUJECCIÓN SEGÚN FABRICANTE. PERFILERÍA DE SUJECION OCULTA JUNTA SEGUN DF.; REACCION AL FUEGO A2-S1,D0. SIN AISLAMIENTO; ZONA SEMI EXTERIOR; ACABADO ALUMINIO LACADO RAL SEGUN DF. INCLUYE: REPLANTEO DE LOS EJES DE LA TRAMA MODULAR. NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS PERFILES PERIMETRALES. REPLANTEO DE LOS PERFILES PRIMARIOS DE LA TRAMA. SEÑALIZACIÓN DE LOS PUNTOS DE ANCLAJE AL FORJADO O ELEMENTO SOPORTE. NIVELACIÓN Y SUSPENSIÓN DE LOS PERFILES PRIMARIOS Y SECUNDARIOS DE LA TRAMA. CORTE DE LAS PLACAS. COLOCACIÓN DE LAS PLACAS. RESOLUCIÓN DE ENCUENTROS Y PUNTOS SINGULARES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA ENTRE PARAMENTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DESCONTAR HUECOS PARA INSTALACIONES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE			
O01BC041	0,587 h	Oficial 1º Cerrajero	18,45	10,83	
P04TL031	5,250 m	Lamas aluminio vertical 200mm	5,60	29,40	
P04TW190	1,000 M2	Soporte lamas	2,82	2,82	
Suma la partida					43,05
Costes indirectos.....				4,00%	1,72
TOTAL PARTIDA					44,77
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
3.3.4	m2	FALSO TECHO TIPO 4 (FALSO TECHO FIELTRO) FALSO TECHO TIPO 4 (FALSO TECHO FIELTRO) FALSO TECHO LINEAL DE FIELTRO HEARTFELT LINEAR O EQUIVALENTE, FORMADO POR FIBRAS PES NO TEJIDAS Y TERMOFORMADAS. DIMENSIONES DEL PANEL, 40HL5540 X 55 MM (EN FORMA DE CAJA), MODULOS DE 50MM, CON CALLES DE 10MM.; SISTEMA DE SUJECION ESTRUCTURA DE PERFIL METÁLICO ESTÁNDAR EN COLOR NEGRO DE SUSPENSIÓN, ESTABILIZACIÓN Y FIJACIÓN A CARA INFERIOR DE FORJADO EXISTENTE. SEPARACIÓN ENTRE PERFILES DE SUJECCIÓN MAX 1200MM PARA 40HL55.; REACCION AL FUEGO CLASE B-S1, D0; SIN AISLAMIENTO; COLOCADO EN INTERIOR SECO; ACABADO SEGUN DF. INCLUYE: REPLANTEO DE LOS EJES DE LA TRAMA MODULAR. NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS PERFILES PERIMETRALES. REPLANTEO DE LOS PERFILES PRIMARIOS DE LA TRAMA. SEÑALIZACIÓN DE LOS PUNTOS DE ANCLAJE AL FORJADO O ELEMENTO SOPORTE. NIVELACIÓN Y SUSPENSIÓN DE LOS PERFILES PRIMARIOS Y SECUNDARIOS DE LA TRAMA. CORTE DE LAS PLACAS. COLOCACIÓN DE LAS PLACAS. RESOLUCIÓN DE ENCUENTROS Y PUNTOS SINGULARES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE MEDIDA ENTRE PARAMENTOS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO, SIN DESCONTAR HUECOS PARA INSTALACIONES. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN DESCONTAR HUECOS PARA INSTALACIONES.			
O01BC041	0,800 h	Oficial 1ª Cerrajero	18,45	14,76	
O01A050	0,800 h	Ayudante	16,56	13,25	
P04TW190	1,000 M2	Soporte lamas	2,82	2,82	
H01AA041	1,010 M2	LAMA HEARTFELT LINEAR	175,97	177,73	
Suma la partida					208,56
Costes indirectos.....				4,00%	8,34
TOTAL PARTIDA					216,90

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 4 VIDRIOS

4.1	m2	DOBLE LUNA+CÁMARA 8/10,12,16/6 BAJA EMISIVIDAD			
		Acristalamiento doble formado por una luna de 8 mm. y luna de baja emisividad de 6 mm., cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acañado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.			
O01BB010	0,213 h	Oficial primera cristalero	19,14	4,08	
P14EA240	1,006 m2	D.luna+cámara 8/10,12,16/6 baja emisividad	86,06	86,58	
P14KW060	4,060 m	Sellado con silicona incolora	0,64	2,60	
P14KW240	1,060 ud	Pequeño material	1,49	1,58	

Suma la partida	94,84
Costes indirectos.....	3,79

TOTAL PARTIDA 98,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

4.2	m2	DOBLE LUNA+CÁMARA 6/10,12,16/4 BAJA EMISIVIDAD			
		Acristalamiento doble formado por una luna de 6 mm. y luna de baja emisividad de 4 mm., cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acañado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.			
O01BB010	0,213 h	Oficial primera cristalero	19,14	4,08	
P14EA220	1,006 m2	D.luna+cámara 6/10,12,16/4 baja emisividad	81,42	81,91	
P14KW060	7,000 m	Sellado con silicona incolora	0,64	4,48	
P01DW020	1,500 ud	Pequeño material	0,91	1,37	

Suma la partida	91,84
Costes indirectos.....	3,67

TOTAL PARTIDA 95,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

4.3	m2	ACRISTALAMIENTO ACÚSTICO (6+6)/16/(6+6) 40 dB			
		Acristalamiento doble formado por laminado acústico y de seguridad de 12 mm de espesor (6+6), cámara de aire deshidratada de 16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica) y laminado acústico y de seguridad de 12 mm de espesor (6+6), fijación sobre carpintería con acañado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Aislamiento acústico de 40 dB. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normati-			
O01BB010	0,373 h	Oficial primera cristalero	19,14	7,14	
O01BB020	0,373 h	Ayudante cristalero	17,93	6,69	
P14EA620	1,006 m2	Doble acrist. aislam. acústico (6+6)/16/(6+6) / 40 dB	205,27	206,50	
P14KW060	4,060 m	Sellado con silicona incolora	0,64	2,60	
P14KW240	1,060 ud	Pequeño material	1,49	1,58	

Suma la partida	224,51
Costes indirectos.....	8,98

TOTAL PARTIDA 233,49

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 5 VARIOS

5.1	m²	ESPEJO LUNA PULIDA PLATEADA INCOLORA 5 mm SOBRE RASTREL			
		ESPEJO DE LUNA PULIDA PLATEADA INCOLORA DE 5 MM DE ESPESOR CON CUATRO CANTOS PULIDOS, RECIBIDOS AL PARAMENTO CON ADHESIVO ESPECIAL PARA CARTON-YESO, INCLUSO CORTES. MEDIDA			
O01BO195	0,394 h	Ayudante fontanero/calefactor	17,48	6,89	
VW03100	1,000 m2	ESPEJO LUNA PULIDA PLATEADA INCOLORA 5 mm	53,53	53,53	
P01DW090	1,000 ud	Pequeño material	1,39	1,39	

Suma la partida	61,81
Costes indirectos.....	2,47

TOTAL PARTIDA 64,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

5.2	ud	ASIDERO MINUSV. ESCUADRA P/DUCHA			
		Asidero en escuadra para ducha, especial para minusválidos, de 90x70x70 cm. de medidas totales, compuesto por tubos cromados, con fijaciones empotradas a la pared, totalmente instalado, incluso con p.p. de accesorios y			
O01A030	0,427 h	Oficial primera	17,06	7,28	
P18CW070	1,000 ud	Barra duc-bañ.2 par.p/mi.61x61cm	241,64	241,64	

Suma la partida	248,92
Costes indirectos.....	9,96

TOTAL PARTIDA 258,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

5.3	Ud	ESPEJO RECLINABLE .			
		ESPEJO RECLINABLE PARA MINUSVÁLIDOS, REHABILITACIÓN Y TERCERA EDAD, PARA BAÑO, DE ACERO INOXIDABLE AISI 304, DE 900X1200 MM. INCLUSO ELEMENTOS DE FIJACIÓN.			
		INCLUYE: COLOCACIÓN, NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS ELEMENTOS DE SOPORTE. LIMPIEZA DEL ELEMENTO.			
		CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.			
		CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE COLOCADAS SE-			
mt31abp170o	1,000 Ud	Espejo reclinable para minusválidos, rehabilitación y tercera ed	196,94	196,94	
O01BO195	0,394 h	Ayudante fontanero/calefactor	17,48	6,89	

Suma la partida	203,83
Costes indirectos.....	8,15

TOTAL PARTIDA 211,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

5.4	ud	RÓTULO EXTERIOR CON SOPORTE CON PERFILERÍA DE ALUMINIO LACADO			
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE RÓTULO CON SOPORTE CON PERFILERÍA DE ALUMINIO LACADO, COLOR GRIS PLATA, EN FORMA DE "C", CON UN FRONTAL DE VIDRIO LAMINADO DE 4+4, DIMENSIONES DSEGUN PROYECTO Y 16 CM DE PROFUNDIDAD. ILUMINADO INTERIORMENTE CON TUBOS FLUORESCENTES DE 58 W. PARA SEÑALIZACIÓN DE LOCAL, A MEDIDA, CON LAS LETRAS O NÚMEROS ADHERIDOS AL SOPORTE. INCLUYE: REPLANTEO. FIJACIÓN EN PARAMENTO MEDIANTE ELEMENTOS DE ANCLAJE. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDA-			
P33IR020	1,000 ud	Banderola luminosa, soporte tubos metálicos y placas, metacril.	1.279,79	1.279,79	

Suma la partida	1.279,79
Costes indirectos.....	51,19

TOTAL PARTIDA 1.330,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 6 INSTALACIONES

SUBCAPÍTULO 6.1 PCI

6.1.1	ud	EXTINTOR POLVO/ABC 6 kg. P.I. O DE CO2			
		Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 21A/113B, de 6 kg. de agente extintor, o también extintor de polvo, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor. Medida la unidad instalada. Según Norma UNE de aplicación, y certificado AENOR. Incluye armario metálico de extintor, encastrado en pared, enra-			
O01A060	0,107 h	Peón especializado	16,31	1,75	
P23FJ010	1,000 ud	Extintor polvo ABC 6 kg. pr.inc. + armario	53,54	53,54	
Suma la partida					55,29
Costes indirectos.....					4,00% 2,21
TOTAL PARTIDA					57,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

6.1.2	UD	SEÑAL POLIEST. FOTOLUMIN.297/420. C			
		SEÑALIZACIÓN DE EQUIPOS CONTRA INCENDIOS, SEÑALES DE RIESGO DIVERSO, ADVERTENCIA DE PELIGRO, PROHIBICIÓN, USO OBLIGATORIO, EVACUACIÓN Y SALVAMENTO, EN POLIESTIRENO FOTOLUMINISCENTE, DE DIMENSIONES 297X420 MM. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. COLOCACIÓN SEGÚN PLANI-			
O01A060	0,267 h	Peón especializado	16,31	4,35	
P23FK700	1,000 ud	Señal fotolumin. 297/420 plást.	13,73	13,73	
Suma la partida					18,08
Costes indirectos.....					4,00% 0,72
TOTAL PARTIDA					18,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

6.1.3	ud	CENTRAL DETECCIÓN INCENDIOS 1 ZONA			
		Central de detección automática de incendios, con una zona de detección, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 V. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de			
O01BL200	0,533 h.	Oficial 1º Electricista	18,62	9,92	
O01BL220	0,533 h	Ayudante Electricista	16,12	8,59	
P23FA100	1,000 ud	Central detec. incendios 1 zona	169,65	169,65	
Suma la partida					188,16
Costes indirectos.....					4,00% 7,53
TOTAL PARTIDA					195,69

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

6.1.4	ud	DETECTOR ÓPTICO DE HUMOS			
		Detector óptico de humos, con base intercambiable, salida para indicador de acción y led de activación. Medida la			
O01BL200	0,267 h.	Oficial 1º Electricista	18,62	4,97	
O01BL220	0,267 h	Ayudante Electricista	16,12	4,30	
P23FA040	1,000 ud	Detector óptico de humos	51,11	51,11	
Suma la partida					60,38
Costes indirectos.....					4,00% 2,42
TOTAL PARTIDA					62,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

6.1.5	ud	MODIFICACIONES EN INSTALACIÓN EXISTENTE DE PCI PARA NUEVAS CONEX			
		Adaptación de la central de P.C.I. en local existente a los nuevos elementos instalados, incluido cableado y mano			
O01BL200	1,066 h.	Oficial 1º Electricista	18,62	19,85	
O01BL220	1,066 h	Ayudante Electricista	16,12	17,18	
P01DW020	10,000 ud	Pequeño material	0,91	9,10	
P35041	1,000 %	Otros %CI	37,33	37,33	
Suma la partida					83,46
Costes indirectos.....					4,00% 3,34
TOTAL PARTIDA					86,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

SUBCAPÍTULO 6.2 FONTANERÍA Y SANEAMIENTO

6.2.1	ud	ACOMETIDA PE100 PN16 DN-25 mm 1"			
		Acometida a la red general municipal de agua DN 25 mm, hasta una longitud máxima de 8 m, realizada con tubo de polietileno de alta densidad (PE-100) de 25 mm de diámetro nominal (1") y PN=16 atm de presión máxima, conforme a UNE-EN 12201, con collarín de toma en carga multimaterial DN63-1", llave de esfera latón roscar de 1". Totalmente terminada, i/p.p., incluso derechos y permisos para la conexión, de piezas especiales, accesorios			
O01BO170	1,920 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	36,33	
O01BO180	1,920 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	18,47	35,46	
P17PHR020	8,000 m	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 25 mm Rollos	0,51	4,08	
P17PPC020	1,000 ud	Collarín toma PE DN63-1"	19,44	19,44	
P17PPA020	1,000 ud	Codo polietileno 25 mm	2,62	2,62	
P17XC030	1,000 ud	Válv.compuerta latón roscar 1"	4,70	4,70	
P17WT010	1,000 ud	Derechos acometi.indiv.red munic	120,79	120,79	

Suma la partida	223,42
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 232,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

6.2.2	m.	TUBERÍA POLIETILENO 20 mm. 3/4" PARA AGUA FRIA			
		Tubería de polietileno sanitario, de 20 mm. (3/4") de diámetro nominal, de alta densidad y para 10 atmósferas de presión máxima, colocada en instalaciones interiores, para agua fría y caliente, con p.p. de piezas especiales de polietileno, totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 m. y sin protección superficial.			
O01BO170	0,128 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	2,42	
P17PA020	1,000 m.	Tubo polietileno ad 10atm.20mm.	0,61	0,61	
P17PP010	0,400 ud	Codo polietileno de 20 mm.	4,48	1,79	

Suma la partida	4,82
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 5,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con UN CÉNTIMOS

6.2.3	m.	TUBERÍA POLIETILENO 25 mm. 1" PARA AGUA FRIA			
		Tubería de polietileno sanitario, de 25 mm. (1") de diámetro nominal, de alta densidad y para 10 atmósferas de presión máxima, colocada en instalaciones interiores, para agua fría y caliente, con p.p. de piezas especiales de polietileno, totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 m. y sin protección superficial.			
O01BO170	0,128 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	2,42	
P17PA030	1,000 m.	Tubo polietileno ad 10atm.25mm.	0,96	0,96	
P17PP020	0,300 ud	Codo polietileno de 25 mm.	5,57	1,67	
P17PP090	0,100 ud	Te polietileno de 25 mm.	5,99	0,60	

Suma la partida	5,65
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 5,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

6.2.4	m	TUB.POLIET.RETICUL. D=16 mm. con aisl para ACS inst. interior			
		Tubería de polietileno de 16 mm. de diámetro, para red de distribución de ACS, con aislamiento elastomérico de 25 mm de espesor y conductividad térmica de 0,04 w/mk a 10 °C, con p.p. de accesorios y probado a 20 kg/cm2.			
O01BO170	0,053 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	1,00	
O01BO180	0,053 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	18,47	0,98	
P20TP070	1,000 m.	Tuber.polietil.ret. D=16 mm	1,73	1,73	
P20TP080	0,200 ud	Accesorio polietileno D=16 mm	1,86	0,37	
P07CE331	1,000 m	aislamiento elastomerico buib. 16mm espesor 25mm	5,58	5,58	

Suma la partida	9,66
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 10,05

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCO CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
6.2.5	m	TUB.POLIET.RETICUL. D=20 mm. con aisl para ACS inst. interior			
		Tubería de polietileno de 20 mm. de diámetro, para red de distribución de ACS, con aislamiento elastomérico de 30 mm de espesor y conductividad térmica de 0,04 w/mk a 10 °C, con p.p. de accesorios y probado a 20 kg/cm2.			
O01BO170	0,053 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	1,00	
O01BO180	0,053 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	18,47	0,98	
P20TP090	1,000 m.	Tuber.polietil.ret. D=20 mm	2,14	2,14	
P20TP100	0,200 ud	Material auxiliar para tub (PE-X/Al/PE-S) D=20 mm	0,14	0,03	
P07CE332	1,000 m	aislamiento elastomerico bub. 20mm espesor 30mm	6,22	6,22	
Suma la partida					10,37
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					10,78

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

6.2.6	ud	INSTALACIÓN AGUA F.C.ASEO C/LAVABO+INODORO			
		Instalación de fontanería y saneamiento, para un aseo dotado de lavabo e inodoro, realizada con tubería de polietileno reticulado en rollo, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Incluye grifería. Incluye grifería. Segun CTE DB HS-4 y DB			
E12SBA020	3,200 m	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	5,11	16,35	
E12SJB030	3,500 m	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	16,65	58,28	
E12SGB020	1,000 ud	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	29,92	29,92	
P17SW010	1,000 ud	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	7,45	7,45	
E12FTSR010	4,000 m	TUBERÍA PEX-A D=16 mm en rollo	5,13	20,52	
E12FTSR020	9,500 m	TUBERÍA PEX-A D=20 mm en rollo	5,99	56,91	
E12FVE020	2,000 ud	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	10,54	21,08	
Suma la partida					210,51
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					218,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

6.2.7	ud	INSTALACIÓN AGUA F.C.VESTUARIO C/LAVABO+DUCHA			
		Instalación de fontanería y saneamiento, para un vestuario dotado de lavabo y ducha, realizada con tubería de polietileno reticulado en rollo, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y			
E12SBA020	3,200 m	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	5,11	16,35	
E12SBA030	2,000 m	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	6,16	12,32	
E12SJB030	3,500 m	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	16,65	58,28	
E12SGB020	1,000 ud	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	29,92	29,92	
E12FTSR010	12,000 m	TUBERÍA PEX-A D=16 mm en rollo	5,13	61,56	
E12FTSR020	13,500 m	TUBERÍA PEX-A D=20 mm en rollo	5,99	80,87	
E12FVE020	2,000 ud	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	10,54	21,08	
Suma la partida					280,38
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					291,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

6.2.8	ud	INSTALACION COMPLETA FREGADERO			
		Instalación completa para fregadero, con suministro de agua fría y caliente, con llaves de escuadra de ø 16 y 20mm y tubería preaislada para conexión, así como desagüe con sifón individual y p.p. de tubería de PVC de 20mm			
E12CATR012	4,000 m	TUBERIA POLIETIL. RETIC. PREAISLADA 20mm	5,12	20,48	
E12CATR011	4,000 m	TUBERIA POLIETIL. RETIC. PREAISLADA 16mm	4,94	19,76	
E12FVE020	0,700 ud	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	10,54	7,38	
E12SGI010	1,000 ud	DESAGÜE PVC C/SIFÓN BOTELLA	11,30	11,30	
E12SBA030	3,000 m	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	6,16	18,48	

Suma la partida	77,40
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 80,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

6.2.9	ud	TERMO ELÉCTRICO 100 LITROS			
		Termo eléctrico vertical con marcado CE conforme al RITE, para la generación de A.C.S. acumulada, con una capacidad útil de 100 l., mando de control de temperatura regulable, termostato de seguridad, válvula de seguridad con dispositivo de vaciado, con recubrimiento exterior con pintura epoxi, monofásico (240 V-50 Hz). Incluye el montaje de soportes, conexiones a la red de fontanería, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléc-			
O01BO170	1,066 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	20,17	
O01BO180	1,066 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	18,47	19,69	
P20AE050	1,000 ud	Termo eléctrico 100 l	292,07	292,07	
P20TV020	2,000 ud	Válvula de esfera 1/2"	3,55	7,10	
P20AE200	2,000 ud	Latiguillo flexible 20 cm.1/2"	1,93	3,86	

Suma la partida	342,89
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 356,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

6.2.10	ud	CONEXIÓN DE FONTANERÍA Y SANEAMIENTO CON INSTAL EXISTENTE			
		Conexión de las nuevas instalaciones de fontanería con montante de fontanería existente con dos llaves de corte, una para el agua fría y otra para el agua caliente, y conexión de las nuevas instalaciones de saneamiento con los bajantes existentes. Incluye todos los elementos auxiliares necesarios para la correcta conexión del saneamiento al saneamiento existente en el edificio, incluyendo montaje de andamios, EPI, EPC y todos los elementos de seguridad necesarios, eliminando previamente los posibles elementos existentes en el sótano para la correcta ejecución de la red.			
		Incluye mano de obra y p.p. de pequeño material.y piezas específicas para la conexión de fontanería y sanea-			
O01BO170	5,332 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	100,88	
O01BO180	5,332 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	18,47	98,48	
E12FVE020	2,000 ud	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	10,54	21,08	
P01DW020	10,000 ud	Pequeño material	0,91	9,10	

Suma la partida	229,54
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 238,72

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

6.2.11	m	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm			
		Tubería de PVC serie B, de 50 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Incluye trabajos de conexión tanto en planta de actuación como en planta inmediatamente bajo esta, en sótano, para conexión de esta nueva red de saneamiento a la red existente del edificio.			
O01BO170	0,053 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	1,00	
O01BO180	0,053 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	18,47	0,98	
P17VB030	1,000 m	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 50 mm.	3,68	3,68	
P17VP030	0,300 ud	Codo PVC evacuación 50 mm.j.peg.	1,33	0,40	
P17VP190	0,100 ud	Manguito PVC evac.50 mm.j.pegada	0,96	0,10	
%MEDIOS_AUX	2,000 %	MEDIOS AUXILIARES	6,20	0,12	
Suma la partida					6,28
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					6,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

6.2.12	m	TUBERÍA PVC SERIE B D=110 mm			
		Tubería de PVC serie B, de 110 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.Incluye trabajos de conexión tanto en planta de actuación como en planta inmediatamente bajo esta, en sótano, para conexión de esta nueva red de saneamiento a la red existente del edificio.			
O01BO170	0,107 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	2,02	
O01BO180	0,107 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	18,47	1,98	
P17VB060	1,000 m	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 110 mm.	8,40	8,40	
P17VP060	0,300 ud	Codo PVC evacuación 110mm.j.lab.	2,80	0,84	
P17VP220	0,100 ud	Manguito PVC evac.110mm.j.labiad	2,67	0,27	
%MEDIOS_AUX	2,000 %	MEDIOS AUXILIARES	13,50	0,27	
Suma la partida					13,78
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					14,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

6.2.13	ud	DESAGÜE DE CONDENSADOS PARA EQUIPOS DE CLIMATIZACIÓN			
		Desagüe de equipo de climatización con sifón individual, formado por tubo y sifón de PVC de 32 mm de diámetro exterior y 1,9 mm de espesor, instalado desde la válvula hasta el bajante o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE.			
O01BO170	3,199 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	60,53	
P17VP030	1,000 ud	Codo PVC evacuación 50 mm.j.peg.	1,33	1,33	
P17VP190	1,000 ud	Manguito PVC evac.50 mm.j.pegada	0,96	0,96	
P17VB030	10,000 m	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 50 mm.	3,68	36,80	
P17SS050N	1,000 ud	Sifón en Y salid.vertical 50mm	2,56	2,56	
Suma la partida					102,18
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					106,27

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

SUBCAPÍTULO 6.3 INSTALACIONES DE VENTILACION Y CLIMATIZACION

6.3.1	UD	RECUPERADOR ENTALPICO LOSSNAY mod. LGH-65RVX3-E			
		Recuperador entalpico para un cadual máximo de 650 m3/h. con eficiencia sensible máxima de 82 %, y eficiencia entálpica en torno al 80 %, con unidad de control remoto y filtros,con p.p. de pequeño material y mano de obra,			
P12MITSU.280	1,000 ud	Recuperador entalpico de 650m3/h mod. LGH-65RVX3-E	3.762,58	3.762,58	
P12MITSU.610	1,000 ud	Control Remoto con programador semanal p/Lossnay PZ-61DR-E	261,29	261,29	
P12MITSU.620	1,000 ud	Filtro estandar mod. PZ-65FB-E, para lossnay	159,97	159,97	
P17PB010	4,000 m.	Tubo polietileno bd 6atm.16mm.	0,29	1,16	
O01BO170	2,133 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	40,36	
O01BO180	2,133 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	18,47	39,40	
Suma la partida					4.264,76
Costes indirectos.....				4,00%	170,59

TOTAL PARTIDA 4.435,35

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

6.3.2	ud	MAQ. PARTIDA AIRE - AIRE Mr. SLIM, mod. MSPEZ-50VJA			
		Suministro de sistema partido Aire-Aire, gam Mr. Slim, modelo MSPEZ-50VJA, con bomba de calor, de MITSUBIS-HI ELECTRIC, de 5 KW frio y 6 KW, calor. Con interconexión frigorífica aislada, con p.p. de conexión frigorífica y eléctrica, tubería de desagüe conectada a bajantes de saneamiento y sistema de fijación, con p.p. de línea frigorífica,			
P12MITSU.1122	1,000 ud	Maq. partida Mr. Slim. mod. MSPEZ-50VJA	2.840,07	2.840,07	
P12MITSU.715	1,000 ud	Mando a distancia mod. PAR-41	178,10	178,10	
P21WV290	20,000 m	Linea frigorifica liquido/gas de interconexion interior/exterior	16,21	324,20	
P17PB010	6,000 m.	Tubo polietileno bd 6atm.16mm.	0,29	1,74	
O01BO170	1,066 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	20,17	
O01BO180	1,066 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	18,47	19,69	
Suma la partida					3.383,97
Costes indirectos.....				4,00%	135,36

TOTAL PARTIDA 3.519,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

6.3.3	ud	MAQUINA PARTIDA CON SPLIT PARED MOD. MSZ-AP15VG MITSUBISHI			
		Suministro de sistema partido Aire-Aire, modelo MSZ-AP15VG, con bomba de calor, de MITSUBISHI ELECTRIC, de 1,5 KW frio y 1,70 KW, calor. Con etiquetado energético A+++, con interconexión frigorífica aislada, con p.p. de conexión frigorífica y eléctrica, tubería de desagüe conectada a bajantes de saneamiento y sistema de fijación,			
P12MITSU.747	1,000 ud	Maq. partida mod. MSZ-AP15VG	610,03	610,03	
P12MITSU.715	1,000 ud	Mando a distancia mod. PAR-41	178,10	178,10	
P21WV290	18,000 m	Linea frigorifica liquido/gas de interconexion interior/exterior	16,21	291,78	
P17PB010	6,000 m.	Tubo polietileno bd 6atm.16mm.	0,29	1,74	
O01BO170	1,066 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	20,17	
O01BO180	1,066 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	18,47	19,69	
Suma la partida					1.121,51
Costes indirectos.....				4,00%	44,86

TOTAL PARTIDA 1.166,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

6.3.4	m²	CONDUCTO PANEL RÍGIDO LANA DE VIDRIO 25 mm climaver NETO			
		Conducto autoportante para la distribución de aire en climatización, formado por un panel "sandwich" con alma de lana de vidrio, con elevada atenuación acústica y limpiable por medios mecánicos, constituido por: 1) Revestimiento exterior constituido por aluminio, malla de refuerzo y kraft, unido al velo que incorpora el núcleo del panel, con alta resistencia al desgarro y punzonamiento y actuando como barrera de vapor; 2) Panel de aislamiento térmico-acústico de lana de vidrio de 25 mm de espesor; y 3) Revestimiento interior de malla textil de hilos de vidrio de refuerzo unida estructuralmente al panel de lana de vidrio en su proceso de fabricación por termoprensado, con resistencia mecánica al desgarro y despegue, estructura textil, superficie deslizante y resistente a la erosión de los sistemas de limpieza, tratamiento del canto macho, resistencia continua a cepillado e incombustibilidad; Incluso formación del conducto, materiales, cola para la unión entre las piezas, bandas adhesivas de estanqueidad, elementos de cuelgue, soporte y colocación. con parte proporcional de registro para limpieza, de acuerdo con el RITE., Marca: ISOVER. Mod. CLIMAVER NETO 25 o equivalente. Medida la superficie desarrollada y totalmente instalada.			
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,21	0,21	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,17	0,17	
P21CIS.002	1,200 m2	Panel rígido fibra de vidrio 25 mm CLIMAVER NETO ISOVER	28,10	33,72	
P21CIS.003	1,500 m	Cinta Climaver NETO 50m x 63mm	0,68	1,02	
P21CIS.004	0,500 ud	Soporte metálico acero galvanizado sujeción a forjado	4,54	2,27	
O01BO170	0,341 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	6,45	
O01BO195	0,341 h	Ayudante fontanero/calefactor	17,48	5,96	

Suma la partida	49,80
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 51,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

6.3.5	m	TUBO HELICOIDAL CIRCULAR DE CHAPA GALVANIZADA ø100mm			
		m. de tubo helicoidal circular, construido en chapa galvanizada de 0,50 mm. de espesor, con un diametro de 100mm., instalado, con p.p. de piezas especiales de unión, fijación y accesorios de montaje, como curvas y "T"			
P21CH270	1,000 m	Tubo helicoidal circular, pared lisa ø100mm en chapa galvanizada	5,41	5,41	
O01BO170	0,053 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	1,00	
O01BO180	0,053 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	18,47	0,98	
P35045	0,100 %	Otros %CI	37,33	3,73	

Suma la partida	11,12
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 11,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

6.3.6	m	TUBO HELICOIDAL CIRCULAR DE CHAPA GALVANIZADA ø150mm			
		m. de tubo helicoidal circular, construido en chapa galvanizada de 0,50 mm. de espesor, con un diametro de 150mm., instalado, con p.p. de piezas especiales de unión, fijación y accesorios de montaje, como curvas y "T"			
P21CH280	1,000 m	Tubo helicoidal circular, pared lisa ø150mm en chapa galvanizada	8,02	8,02	
O01BO170	0,053 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	1,00	
O01BO180	0,053 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	18,47	0,98	
P35045	0,100 %	Otros %CI	37,33	3,73	

Suma la partida	13,73
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 14,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

6.3.7	ud	BOCA DE EXTRACCION PLASTICA REGULABLE BOC-100			
		Boca de extracción regulable fabricada en chapa de acero recubierta con pintura epoxi de color blanco, para sistemas con extractor comun a varias cabinas, modelo BOC-100 de Soler y Palau o equivalente, instalada y conexio-			
P21DRBE.03	1,000 ud	boca de extracción regulable BOC-100 de S&P	6,25	6,25	
O01BO170	0,107 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	2,02	

Suma la partida	8,27
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 8,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

6.3.8	ud	REJILLA LINEAL mod. GLP-1-G-M-FT 1.000x100 Rejilla lineal de impulsión o retorno de 1000x100 mm, con marco metálico de fijación, con aletas de descarga fijas rectas y acabado blanco satinado, modelo GLP-1-G-M-FT de AIRFLOW o equivalente , instalada conexionada y probada, según RITE.			
P21AIRFLO.503	1,000 ud	REJILLA LINEAL lamas fijas de 1.000x100mm GLP-1-G-M-FT	69,55	69,55	
O01BO170	0,213 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	4,03	
Suma la partida					73,58
Costes indirectos.....				4,00%	2,94

TOTAL PARTIDA 76,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

6.3.9	ud	REJILLA LINEAL mod. GLP-1+G+M+FT 1.000x150 Rejilla lineal de impulsión o retorno de 1000x150 mm, con marco metálico de fijación con aletas de descarga fijas rectas y acabado blanco satinado, modelo GLP-1+O+G+M+FT de AIRFLOW o equivalente , instalada conexionada			
P21AIRFLO.504	1,000	REJILLA LINEAL lamas fijas de 1.000x150mm GLP-1+G+M+FT	88,01	88,01	
O01BO170	0,213 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	4,03	
Suma la partida					92,04
Costes indirectos.....				4,00%	3,68

TOTAL PARTIDA 95,72

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

6.3.10	ud	REJILLA EXTERIOR 200x200 mod. TAE-25+MFT+MALLA Rejilla exterior de 200x200mm modelo TAE-25+MFT+MALLA de AIRFLOW o equivalente, con perfil antilluvia, con			
P21AIRFLO.280	1,000 ud	REJILLA EXTERIOR 200x200 mod. TAE-25+MFT+MALLA	24,03	24,03	
O01BO170	0,213 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	4,03	
Suma la partida					28,06
Costes indirectos.....				4,00%	1,12

TOTAL PARTIDA 29,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

6.3.11	ud	EXTRACTOR TC-250/100 ECOWATT de S&P Extractor ventilador helicentrífugo de bajo perfil, que nos proporciona un caudal de 280 m3/h, con un consumo de 19 W, y un nivel de presión sonora de 38 dB(A), instalado, con conexión con conductos y p.p. de pequeño mate-			
P21SYP.003	1,000 ud	Extractor TD-250/100 SILENT	160,59	160,59	
O01BO170	0,107 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	2,02	
Suma la partida					162,61
Costes indirectos.....				4,00%	6,50

TOTAL PARTIDA 169,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

6.3.12	ud	EXTRACTOR TD-160/100 ECOWATT de S&P Extractor ventilador helicentrífugo de bajo perfil, que nos proporciona un caudal de 180 m3/h, con un consumo de 9 W, y un nivel de presión sonora de 43 dB(A), instalado, con conexión con conductos y p.p. de pequeño material y			
P21SYP.002	1,000 ud	Extractor TD-160/100 ECOOWATT	144,09	144,09	
O01BO170	0,107 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	2,02	
Suma la partida					146,11
Costes indirectos.....				4,00%	5,84

TOTAL PARTIDA 151,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

SUBCAPÍTULO 6.4 INSTALACIONES DE B.T.

6.4.1	m	Línea monofásica de 2x16mm2+TT RZ1-K(AS), empotrada			
		Circuito monofásico, empotrado de 2x16mm2+TT, de 0,6-1KV, tipo RZ1-K(AS) en canalización empotrada bajo tubería corrugada de 40mm de ø libre de halogeno, con p.p. de pequeño material y mano de obra, instalada, cone-			
P15GW.004	1,000 m	Tubo coarugado no propagador de la llama de ø32mm	0,55	0,55	
P15AD190	3,000 m	Conductor RZ1-K(AS) 1x16mm2 CU	1,80	5,40	
P01DW020	0,100 ud	Pequeño material	0,91	0,09	
O01B200	0,053 h.	Oficial 1ª Electricista	14,04	0,74	
O01B210	0,053 h.	Oficial 2ª Electricista	15,49	0,82	
P35041	0,020 %	Otros %CI	37,33	0,75	
Suma la partida					8,35
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					8,68

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

6.4.2	ud	CUADRO GENERAL DE PROTECCION			
		Cuadro de protección y maniobra, compuesto por envolvente para una capacidad mínima de 92 elementos, dotado de puerta y cerradura, y con capacidad para contener en su interior todos los elementos que se reflejan en planos			
F15FB321	1,000 ud	Armario empotrar puerta opaca para 92 elementos c/llave	185,58	185,58	
P15FF190	1,000 ud	Descargador de sobretensiones mixto de II polos	92,78	92,78	
P15FE1002	1,000 ud	pia 2X63A	68,26	68,26	
P15FD020	10,000 ud	Interr.auto.difer. 2x40 A 30mA	126,11	1.261,10	
P15FD180	3,000 ud	Diferencial 2x40x30 mA, superinmunizado	156,77	470,31	
P15FE050	8,000 ud	PIA 2x10 A.	40,67	325,36	
P15FE060	17,000 ud	PIA 2x16 A	41,41	703,97	
P15FE080	1,000 ud	PIA 2x25 A	43,50	43,50	
P01DW020	10,000 ud	Pequeño material	0,91	9,10	
O01BL200	5,332 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	99,28	
O01BL210	5,332 h.	Oficial 2ª Electricista	18,15	96,78	
P35041	1,000 %	Otros %CI	37,33	37,33	
Suma la partida					3.393,35
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					3.529,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

6.4.3	ud	CUADRO SAI			
		Cuadro de protección y maniobra, compuesto por envolvente para una capacidad mínima de 36 elementos, dotado de puerta y cerradura, y con capacidad para contener en su interior todos los elementos que se reflejan en planos			
P15FB050	1,000 ud	Arm. puerta opaca 36 mód.	74,86	74,86	
P15FE080	1,000 ud	PIA 2x25 A	43,50	43,50	
P15FD180	2,000 ud	Diferencial 2x40x30 mA, superinmunizado	156,77	313,54	
P15FE050	2,000 ud	PIA 2x10 A.	40,67	81,34	
P15FE060	3,000 ud	PIA 2x16 A	41,41	124,23	
P01DW020	2,000 ud	Pequeño material	0,91	1,82	
O01BL200	1,600 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	29,79	
O01BL210	1,600 h.	Oficial 2ª Electricista	18,15	29,04	
P35041	1,000 %	Otros %CI	37,33	37,33	
Suma la partida					735,45
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					764,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

6.4.4 ud AMPLIACIÓN CU CLIMA EN LOCAL EXISTENTE

Ampliación de cuadro secundario existente para climatización con los elementos que se reflejan en planos de es-					
P15FD020	1,000 ud	Interr.auto.difer. 2x40 A 30mA	126,11	126,11	
P15FE060	2,000 ud	PIA 2x16 A	41,41	82,82	
P01DW020	0,500 ud	Pequeño material	0,91	0,46	
O01BL200	0,533 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	9,92	
O01BL210	0,533 h	Oficial 2ª Electricista	18,15	9,67	
P35041	1,000 %	Otros %Cl	37,33	37,33	

Suma la partida	266,31
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 276,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

6.4.5 ud LUMINARIA SUPERFICIE mod. HALL LED ESSENTIAL CEILING de 15 W

Luminaria de superficie, con tecnología LED, modelo HALL LED ESSENTIAL CEILING de 15 W, del fabricante ES-SE-Cl o equivalente, IP-44, de 4.000 °K, y 1.779 Lúmenes, instalada y funcionando con p.p. de pequeño material,					
P16BLED.08	1,000 ud	LUMINARIA SUPERFICIE mod. HALL LED ESSENTIAL CEILING de	175,95	175,95	
P15GW.001	4,000 m	Tubo coarrugado no propagador de la llama de ø16mm	0,34	1,36	
P15GZ010	12,000 m.	Cond. 750 V H07Z1-K, de 1,5 mm2 Cu.Libre Halógenos	0,38	4,56	
O01BL200	0,427 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	7,95	
P01DW020	0,620 ud	Pequeño material	0,91	0,56	

Suma la partida	190,38
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 198,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS

6.4.6 UD Aro Downlights 20W, 3.655 Lm. 4.000 °K, HALL LED ESSENTIAL

Aro Downlights LED, mod. HALL LED ESSENTIAL de ESSE-Cl o equivalente, con 3.655 Lumenes, y 20 W de consumo 4.000 °K IP54, UGR<19 y regulación ON-OFF con parte proporcional de línea eléctrica de alimentación y pe-					
P16LED.PERF22	1,000 ud	Aro Downlights 20W, 3.655 Lm. 4.000 °K, HALL LED ESSENTIAL	69,86	69,86	
P15GW.001	4,000 m	Tubo coarrugado no propagador de la llama de ø16mm	0,34	1,36	
P15GZ010	12,000 m.	Cond. 750 V H07Z1-K, de 1,5 mm2 Cu.Libre Halógenos	0,38	4,56	
O01BL200	0,213 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	3,97	
P01DW020	0,200 ud	Pequeño material	0,91	0,18	

Suma la partida	79,93
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 83,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS

6.4.7 UD ARO LED 10 W, MOD. HALL LED PRO 1307 Lm. 4.000 °K

Aro Downlights LED, con tecnología CoB, bajo mantenimiento y sin emisiones de IR y IV, con cuerpo de aluminio fundido a presión, driver incluido 55.000 horas de vida (L70/B50) IP44 mod. HALL LED PRO de ESSE-Cl, con 1307 Lumenes, y 10 W, de consumo 4.000 °K IP44. ugr<19 y RA >80con parte proporcional de línea eléctrica de					
P16LED.PER191	1,000 ud	Aro Downlights 10 W 1307 Lm. 4.000°K mod. HALL LED PRO	50,13	50,13	
P15GW.001	4,000 m	Tubo coarrugado no propagador de la llama de ø16mm	0,34	1,36	
P15GZ010	12,000 m.	Cond. 750 V H07Z1-K, de 1,5 mm2 Cu.Libre Halógenos	0,38	4,56	
O01BL200	0,213 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	3,97	
P01DW020	0,200 ud	Pequeño material	0,91	0,18	

Suma la partida	60,20
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 62,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

6.4.8	ud	Luminaria Lineal LED mod TWOS de ESSE-CI 27 W, 4.000 K			
		Luminaria Lineal con tecnología LED, para montaje suspendida hasta 2 m. con una longitud total de 1.123 mm. 27 W, 2.943 LÚMENES A 4.000 °K, UGR < 19, , sin deslumbramiento, RA> 80 con p.p. de pequeño material, tapas finales y kit de suspensión, instalada, conexcionada, probada y funcionando, según R.E.B.T. INCIUYE LACADO DE CUERPO EN TALLER EN COLOR NARANJA/ROJO RAL SEGUN D.F, MÁS ALLA DE LOS COLORES ESTAN-			
P16BRFREP027	1,000 ud	Luminaria Lineal LED mod TWOS de ESSE-CI 27 W, 4.000 K,	256,75	256,75	
P15GW.001	3,000 m	Tubo coarrugado no propagador de la llama de ø16mm	0,34	1,02	
P15GZ010	9,000 m.	Cond. 750 V H07Z1-K, de 1,5 mm2 Cu.Libre Halógenos	0,38	3,42	
O01BL200	0,107 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	1,99	
P01DW020	0,100 ud	Pequeño material	0,91	0,09	
Suma la partida					263,27
Costes indirectos.....				4,00%	10,53
TOTAL PARTIDA					273,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

6.4.9	ud	EMERGENCIA ENRASADA DE 160 LUM. NO PERMANENTE			
		Aparato de emergencia no permanente con un grado de protección IP42, IK04, de 160 lúmenes, tipo Hydra N3 de Daisalux o equivalente, con p.p. de pequeño manterial y 3 m. de linea electrica de alimentación, instalada, probada			
P16FA380	1,000 ud	Emergencia de 160 lúmenes hidra LD N3 de 160 Lumenes c/caja	71,45	71,45	
P15GWZ001	3,000 m	Tubería coarrugada libre de halogeno de ø16mm	0,23	0,69	
P15GZ010	9,000 m.	Cond. 750 V H07Z1-K, de 1,5 mm2 Cu.Libre Halógenos	0,38	3,42	
P01DW020	0,200 ud	Pequeño material	0,91	0,18	
O01BL200	1,066 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	19,85	
Suma la partida					95,59
Costes indirectos.....				4,00%	3,82
TOTAL PARTIDA					99,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

6.4.10	ud	PUNTO LUZ SENCILLO ACCESIBLE JUNG O EQUIVALENTE			
		Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M16/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, interruptor unipolar por pulsación y de gran superficie, de la marca JUNG SERIE LE CORBUSIER, color según DF, con embellecedor con			
O01BL200	0,320 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	5,96	
O01BL220	0,320 h	Ayudante Electricista	16,12	5,16	
P15HV010	1,000 ud	Interruptor unipolar embellecedor contraste JUNG Serie Le Cobusi	42,66	42,66	
P15GB022	8,000 m	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	0,29	2,32	
P15GA010	16,000 m	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	0,17	2,72	
P01DW020	1,000 ud	Pequeño material	0,91	0,91	
Suma la partida					59,73
Costes indirectos.....				4,00%	2,39
TOTAL PARTIDA					62,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

6.4.11	ud	PUNTO LUZ CRUZAMIENTO ACCESIBLE			
		Punto de luz cruzado realizado con tubo PVC corrugado de M16/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, cajas de mecanismo universal con tornillos, conmutadores y cruzamiento por pulsación y de gran superficie con embellecedor con contraste cromático, totalmente instalado.Según			
O01BL200	0,640 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	11,92	
O01BL220	0,640 h	Ayudante Electricista	16,12	10,32	
P15HV020	2,000 ud	Conmutador embellecedor contraste	10,60	21,20	
P15HV030	1,000 ud	Cruzamiento embellecedor contraste	16,89	16,89	
P15GB022	15,000 m	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	0,29	4,35	
P15GA010	30,000 m	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	0,17	5,10	
P01DW020	1,000 ud	Pequeño material	0,91	0,91	
Suma la partida					70,69
Costes indirectos.....				4,00%	2,83
TOTAL PARTIDA					73,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

6.4.12	UD	DETECTOR DE PRESENCIA 8m 360º			
		Detector de presencia para techo con 360 ºC, y una radio de alcance de 8 m. con p.p. de circuito eléctrico, pequeño material y mano de obra., instalado probado y funcionando. según R.E.B.T.			
P15HDET.001	1,000 UD	Detector de techo 360ºC, de 8 m. de radio de alcance	23,46	23,46	
O01BL200	0,107 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	1,99	
O01BL220	0,107 h	Ayudante Electricista	16,12	1,72	
E12ECM110	3,000 m.	CIRC. MONOF. COND.Cu 1,5 mm2.+TT/LIBRE HALÓGENOS	3,50	10,50	
P35041	0,200 %	Otros %Cl	37,33	7,47	

Suma la partida	45,14
Costes indirectos.....	1,81

TOTAL PARTIDA 46,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

6.4.13	ud	BASE ENCHUFE SCHUCO ACCESIBLE JUNG O EQUIVALENTE			
		Base de enchufe con toma de tierra lateral con embellecedor con contraste cromático, realizada con tubo PVC corrugado libre de halogeno de 16 mm de ø y conductor de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento H07Z1-K de 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, de la marca JUNG SERIE LE CORBUSIER, color según DF, base de enchufe sistema schuco			
O01BL200	0,533 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	9,92	
O01BL220	0,533 h	Ayudante Electricista	16,12	8,59	
P15GW.002	6,000 m	Tubo coarrugado no propagador de la llama de ø20mm	0,43	2,58	
P15GZ020	18,000 m.	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu.Libre Halógenos	0,48	8,64	
P15HE151	1,000 ud	Base ench. schuco contraste color	6,61	6,61	
P01DW020	1,000 ud	Pequeño material	0,91	0,91	
P35041	0,200 %	Otros %Cl	37,33	7,47	

Suma la partida	44,72
Costes indirectos.....	1,79

TOTAL PARTIDA 46,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

6.4.14	ud	PUESTO DE TRABAJO SIMPLE EN PARED 4 TOMAS + 2 RJ-45 KEYSTONE			
		Puesto para trabajos en pared serie SKY de NIESSEN o equivalente, compuesto por caja para empotrar de 3 módulos dobles, con tapa y separador, para puestos de trabajo compuesto por 6 mecanismos, 4 tomas de corriente monofasicas 2P+TT 16A blancas, y 2 voz y datos RJ45, de la marca JUNG SERIE LE CORBUSIER, color según DF, con conductor libre de halogeno RZ1-K(AS) de 2,5mm2 en CU. 0,6-1KV., y cable para voz y datos 4 pares categoria 6, así como p.p. de pequeño material, cajas de registro y mano de obra, instalada y funcionando, con			
P15HV040	6,000 ud	Caja mecanismo universal normal	0,16	0,96	
P15HH090	4,000 ud	Base ench. schuco	7,49	29,96	
P15HV0390	2,000 ud	Placa con 1 conectores RJ-45	3,63	7,26	
P15GD021	12,000 m	Tubo PVC rígido de ø interior 20 mm. libre de halogeno	1,55	18,60	
P15GZ020	18,000 m.	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu.Libre Halógenos	0,48	8,64	
P27TW150	12,000 m	Conductor voz y datos 4 pares categoria 6	1,09	13,08	
O01BL200	0,320 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	5,96	
O01BL210	0,320 h	Oficial 2ª Electricista	18,15	5,81	
P01DW020	1,000 ud	Pequeño material	0,91	0,91	
P35041	0,100 %	Otros %Cl	37,33	3,73	

Suma la partida	94,91
Costes indirectos.....	3,80

TOTAL PARTIDA 98,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

6.4.15	ud	TOMA DE REPROGRAFIA o WIFI CON ENCHUFE + RJ-45			
		Toma de reprografía compuesta pro toma de corriente más toma RJ-45, con parte proporcional de pequeño material líneas eléctrica y de voz y datos, de la marca JUNG SERIE LE CORBUSIER, color según DF,y mano de obra,			
P15HH090	1,000 ud	Base ench. schuco	7,49	7,49	
P15HV0170	1,000 ud	toma RAJ-45	2,98	2,98	
P15HV0241	1,000 ud	Caja para 4 tomas corrientes + 2 RAJ-45	15,73	15,73	
O01BL200	0,213 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	3,97	
O01BL220	0,213 h	Ayudante Electricista	16,12	3,43	
P01DW090	1,000 ud	Pequeño material	1,39	1,39	
P15GD021	6,000 m	Tubo PVC rígido de ø interior 20 mm. libre de halogeno	1,55	9,30	
P15GZ020	18,000 m.	Cond. ríg. 750 V 2,5 mm2 Cu.Libre Halógenos	0,48	8,64	
P27TW150	8,000 m	Conductor voz y datos 4 pares categoria 6	1,09	8,72	

Suma la partida	61,65
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 64,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

6.4.16	m	Línea monofasica 2x1,5mm2+T.T. H07Z1-K, empotrada			
		Circuito empotrado de 2x1,5mm2+TT, de 750 V, tipo H07Z1-K(AS) en canalización empotrada bajo tubería corrugada de 16mm de ø libre de halogeno, con p.p. de pequeño material y mano de obra, instalada, conexionada y pro-			
P15GW.001	1,000 m	Tubo coarrugado no propagador de la llama de ø16mm	0,34	0,34	
P15GZ010	3,000 m.	Cond. 750 V H07Z1-K, de 1,5 mm2 Cu.Libre Halógenos	0,38	1,14	
P01DW020	0,100 ud	Pequeño material	0,91	0,09	
O01B200	0,053 h.	Oficial 1ª Electricista	14,04	0,74	
O01B210	0,053 h.	Oficial 2ª Electricista	15,49	0,82	
P35041	0,020 %	Otros %CI	37,33	0,75	

Suma la partida	3,88
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 4,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

6.4.17	m	Línea monofasica 2x2,5mm2+T.T. H07Z1-K, empotrada			
		Circuito empotrado de 2x2,5mm2+TT, de 750 V, tipo H07Z1-K(AS) en canalización empotrada bajo tubería corrugada de 20mm de ø libre de halogeno, con p.p. de pequeño material y mano de obra, instalada, conexionada y pro-			
P15GW.002	1,000 m	Tubo coarrugado no propagador de la llama de ø20mm	0,43	0,43	
P15GZ020	3,000 m.	Cond. ríg. 750 V 2,5 mm2 Cu.Libre Halógenos	0,48	1,44	
P01DW020	0,100 ud	Pequeño material	0,91	0,09	
O01B200	0,053 h.	Oficial 1ª Electricista	14,04	0,74	
O01B210	0,053 h.	Oficial 2ª Electricista	15,49	0,82	
P35041	0,020 %	Otros %CI	37,33	0,75	

Suma la partida	4,27
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 4,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

6.4.18	m	Línea monofasica 2x6mm2+T.T. H07Z1-K, empotrada			
		Circuito empotrado de 2x6mm2+TT, de 750 V, tipo H07Z1-K(AS) en canalización empotrada bajo tubería corrugada de 25mm de ø libre de halogeno, con p.p. de pequeño material y mano de obra, instalada, conexionada y proba-			
P15GW.003	1,000 m	Tubo coarrugado no propagador de la llama de ø25mm	0,50	0,50	
P15GZ040	3,000 m.	Cond. 750 V H07Z1-K de 6 mm2 Cu.Libre Halógenos	0,84	2,52	
P01DW020	0,100 ud	Pequeño material	0,91	0,09	
O01B200	0,053 h.	Oficial 1ª Electricista	14,04	0,74	
O01B210	0,053 h.	Oficial 2ª Electricista	15,49	0,82	
P35041	0,020 %	Otros %CI	37,33	0,75	

Suma la partida	5,42
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA 5,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
6.4.19	m	CABLEADO UTP6/RJ-45			
		Cableado de red de par trenzado, formada por cable UTP6/RJ-45 en montaje en canaleta, o bajo tubería empotrada totalmente instalada, montaje y conexionado en ambos extremos de cada línea. con comprobación de la misma.			
O01BL200	0,064 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	1,19	
P15GW.001	1,000 m	Tubo coarrugado no propagador de la llama de Ø16mm	0,34	0,34	
P22IB010	1,000 m	Cable UTP6/RJ-45	0,66	0,66	
P01DW020	0,800 ud	Pequeño material	0,91	0,73	
P35041	0,020 %	Otros %Cl	37,33	0,75	

Suma la partida 3,67
Costes indirectos..... 4,00% 0,15

TOTAL PARTIDA 3,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

6.4.20	ud	RACK PARA HASTA 24 P.T.			
		Armario Rack,, preparado para hasta 24 P.T. con panel de conexión, p.p. de pequeño material y mano de obra,			
O01BL200	10,665 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	198,58	
O01BL220	10,665 h	Ayudante Electricista	16,12	171,92	
P22K010	1,000 ud	Armario Rack 19" para 24 Ud.	755,08	755,08	
P22IT010	1,500 ud	Hub 4 puertos 10baseT	131,30	196,95	
P22IP010	1,000 ud	Panel conexión 8 puertos	76,54	76,54	

Suma la partida 1.399,07
Costes indirectos..... 4,00% 55,96

TOTAL PARTIDA 1.455,03

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

6.4.21	ud	SAI 5 KVA, MONOFÁSICO			
		Sistema de alimentación ininterrumpida de 5 KVA, entrada y salidas monofásica, con p.p. de pequeño material y			
P15JB050	1,000 ud	S.A.I. 5 KVA monofasico	3.322,12	3.322,12	
P01DW020	1,000 ud	Pequeño material	0,91	0,91	
O01OB200	1,066 h.	Oficial 1ª	14,04	14,97	
O01OB210	1,066 h.	Oficial 2ª Electricista	15,49	16,51	
P01DW090	1,000 ud	Pequeño material	1,39	1,39	

Suma la partida 3.355,90
Costes indirectos..... 4,00% 134,24

TOTAL PARTIDA 3.490,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS NOVENTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 6.5 ACCESIBILIDAD EN ASEOS ACCESIBLES

6.5.1	ud	INST. LLAMADA AUXILIO ASEO ACCESIBLE A Z/COMUN			
		Instalación de llamada de auxilio accesible para aseo o vestuario, según Real Decreto 173/2010, Documento Básico de Seguridad de Utilización y Accesibilidad (DB SUA) Sección SUA3.2 Aprisionamiento. de hasta 6 m2 de superficie conectada a zona común del edificio próxima al aseo/vestuario, formada por tirador próximo al inodoro/asiento con cordón perimetral de accionamiento, conectado a sistema de alarma acústica y luminosa de forma simultánea ubicado en zona de tránsito exterior al aseo/vestidor, así como botón de parada y restablecimiento. Presión acústica de la alarma, 100 dB, la luz de aviso de tipo estroboscópica de 0,5 a 4 Hz para minimizar el riesgo de provocar crisis epilépticas, tirador mediante cordón perimetral de color rojo dotado de dos brazaletes/tiradores rojos de 5 cm de diámetro/lado situados uno a altura aproximada de 10 cm del suelo y el otro entre 80 y 110 cm. Señalización accesible e instrucciones en Lectura Fácil mediante escritura árabe con contraste cromático y relieve, así como en braille, dispuesto a una altura de entre 90 y 120 cm. Alimentación eléctrica mediante red, con			
O01BL200	2,666 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	49,64	
O01BL220	2,666 h	Ayudante Electricista	16,12	42,98	
P22HV080	1,000 ud	Kit aviso caída aseo/vestidor alarma pasillo	364,73	364,73	

Suma la partida 457,35
Costes indirectos..... 4,00% 18,29

TOTAL PARTIDA 475,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
6.5.2	ud	SEÑAL ALUM. ANOD. DE 210/297 mm.			
		Señal de accesibilidad (SIA, bucle de inducción magnética, reserva de plaza, aseos o similar) en aluminio anodiza-			
O01A060	0,267 h	Peón especializado	16,31	4,35	
P23FK400	1,000 ud	Señal aluminio anod. de 210/297	12,03	12,03	
P14KW240	1,000 ud	Pequeño material	1,49	1,49	

Suma la partida 17,87
Costes indirectos..... 4,00% 0,71

TOTAL PARTIDA 18,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 6.6 INSTALACIÓN SEGURIDAD

6.6.1	ud	DETECTOR INFRARROJO PASIVO 10 m.			
		Detector volumétrico infrarrojo pasivo de 10 m. de cobertura en ángulo de 90º, microprocesado con óptica de espe-			
O01BL200	0,800 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	14,90	
O01BL220	0,800 h	Ayudante Electricista	16,12	12,90	
P23RD050	1,000 ud	Det.infrarr.pasivo lente plana 10 m.	30,90	30,90	

Suma la partida 58,70
Costes indirectos..... 4,00% 2,35

TOTAL PARTIDA 61,05

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS

6.6.2	ud	SIRENA INTERIOR 1 TONO			
		Sirena de interior de 1 tono de 104 dBA/1mt. de nivel sonoro, con 12 V.-CC. de alimentación y carcasa de plástico			
O01BL200	1,066 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	19,85	
O01BL220	1,066 h	Ayudante Electricista	16,12	17,18	
P23RW060	1,000 ud	Sirena interior 1 tono	14,00	14,00	

Suma la partida 51,03
Costes indirectos..... 4,00% 2,04

TOTAL PARTIDA 53,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

6.6.3	ud	CENTRAL INTERIOR ANTIRROBO 1-4 ZONAS			
		Central de detección de robo de interiores bidireccional. Consta de 1 a 4 zona instantánea, programable por zona,			
O01BL200	3,199 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	59,57	
O01BL220	3,199 h	Ayudante Electricista	16,12	51,57	
P23RC030	1,000 ud	Central antirr. interior.4 zonas.	372,56	372,56	
P23RW050	1,000 ud	Batería	25,48	25,48	

Suma la partida 509,18
Costes indirectos..... 4,00% 20,37

TOTAL PARTIDA 529,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

6.4.16	m	Línea monofásica 2x1,5mm2+T.T. H07Z1-K, empotrada			
		Circuito empotrado de 2x1,5mm2+TT, de 750 V, tipo H07Z1-K(AS) en canalización empotrada bajo tubería corruga-			
		da de 16mm de Ø libre de halógeno, con p.p. de pequeño material y mano de obra, instalada, conexiónada y pro-			
P15GW.001	1,000 m	Tubo coarrugado no propagador de la llama de Ø16mm	0,34	0,34	
P15GZ010	3,000 m.	Cond. 750 V H07Z1-K, de 1,5 mm2 Cu.Libre Halógenos	0,38	1,14	
P01DW020	0,100 ud	Pequeño material	0,91	0,09	
O01B200	0,053 h.	Oficial 1ª Electricista	14,04	0,74	
O01B210	0,053 h.	Oficial 2ª Electricista	15,49	0,82	
P35041	0,020 %	Otros %CI	37,33	0,75	

Suma la partida 3,88
Costes indirectos..... 4,00% 0,16

TOTAL PARTIDA 4,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
6.6.5	ud	PORTERO ELECTRÓNICO 2 TELÉFONOS			
		Portero electrónico convencional, formado por placa de calle, alimentador, 2 abrepuertas y 2 teléfonos estándar. Todo totalmente montado incluyendo conexionado.			
O01BL200	4,266 h.	Oficial 1ª Electricista	18,62	79,43	
5b	4,266 h.	Ayudante Electricista	16,12	68,77	
P22BA010	2,000 ud	Placa de calle vivienda unifam.	109,16	218,32	
P22BB010	2,000 ud	Alimentador 1 vivienda	192,27	384,54	
P22BC010	2,000 ud	Abrepuerta automático estándar	34,99	69,98	
P22BD010	2,000 ud	Teléfono estándar	38,85	77,70	
P22BF040	50,000 ud	Tubo corrugado D 16 mm.	0,36	18,00	
P22BF010	50,000 ud	Manguera 5x0,25 mm2.	1,29	64,50	
P01DW020	1,000 ud	Pequeño material	0,91	0,91	
Suma la partida					982,15
Costes indirectos.....					4,00% 39,29
TOTAL PARTIDA					1.021,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTIUN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 7 CARPINTERÍAS

7.1	UD.	Ve1 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE Ve1 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE DE MEDIDAS 2000X1800 MM, INCLUSO REJILLA METALICA DE DIEMNSIONES 2000X500 MM BAJO CARPINTE- RIA, DICHA CARPINTERIA SE COMPONE DE UNA HOJA FIJA, HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE; LACADA SEGUN DF CALIDAD QUALICOTAT O EQUIVALENTE, ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS; VIDRIO DOBLE COMPUESTO POR 8 MM VIDRIO BAJO EMISIVO HACIA CARA EXTERIOR Y BAJA EMISIVIDAD EN CA- RA INTERIOR DEL VIDRIO + 16 MM DE CAMARA DE AIRE DESHIDRATADA + 55.2 MM VIDRIO LAMINADO HA- CIA INTERIOR (DOS LAMINAS DE PVD POLIVINILO BUTIRAL); CLASE DE RESISTENCIA P2A. EL GALCE DE LAS HOJAS TENDRA UN AINCLINACION DE 5º PARA FACILITAR DESAGUE. PESO MAX 120 KG.; INCLIDA CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DIN- TEL, JAMBAS Y ALFEIZAR. CARACTERISTICAS; PERMEABILIDAD AL AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE CLASE 4; ESTANQUEIDAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208-2000 O EQUIVALENTE CLAE E1200; RESISTENCIA AL VIENTO UNE-EN 12210:2000 EQUIVALENTE CLASE C5. MEDI- DA INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLU- YE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. INCLU- YE VINILOS PARA CUMPLIMIENTO DE DB-SUA 2. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE			
O01BC041	0,806 h	Oficial 1ª Cerrajero	18,45	14,87	
O01BC042	0,403 h	Ayudante cerrajero	17,83	7,19	
P12PW160	7,600 m	Premarco aluminio	3,10	23,56	
P12CE900	3,600 m2	Vental cerramiento fijo para vidrio doble aluminio lacado colo	293,29	1.055,84	
				Suma la partida	1.101,46
				Costes indirectos.....	4,00% 44,06
				TOTAL PARTIDA	1.145,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

7.2	UD.	Ve2 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE Ve2 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE DE MEDIDAS 2000X1400 MM, INCLUSO REJILLA METALICA DE DIEMNSIONES 2000X900 MM BAJO CARPINTE- RIA, DICHA CARPINTERIA SE COMPONE DE UNA HOJA FIJA, HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE; LACADA SEGUN DF CALIDAD QUALICOTAT O EQUIVALENTE, ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS; VIDRIO DOBLE COMPUESTO POR 8 MM VIDRIO BAJO EMISIVO HACIA CARA EXTERIOR Y BAJA EMISIVIDAD EN CA- RA INTERIOR DEL VIDRIO + 16 MM DE CAMARA DE AIRE DESHIDRATADA + 55.2 MM VIDRIO LAMINADO HA- CIA INTERIOR (DOS LAMINAS DE PVD POLIVINILO BUTIRAL); CLASE DE RESISTENCIA P2A. EL GALCE DE LAS HOJAS TENDRA UN AINCLINACION DE 5º PARA FACILITAR DESAGUE. PESO MAX 120 KG.; INCLIDA CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DIN- TEL, JAMBAS Y ALFEIZAR. CARACTERISTICAS; PERMEABILIDAD AL AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE CLASE 4; ESTANQUEIDAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208-2000 O EQUIVALENTE CLAE E1200; RESISTENCIA AL VIENTO UNE-EN 12210:2000 EQUIVALENTE CLASE C5. MEDI- DA INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLU- YE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITE- RIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFI-			
O01BC041	0,798 h	Oficial 1ª Cerrajero	18,45	14,72	
O01BC042	0,399 h	Ayudante cerrajero	17,83	7,11	
P12PW160	6,800 m	Premarco aluminio	3,10	21,08	
P12CE900	3,400 m2	Vental cerramiento fijo para vidrio doble aluminio lacado colo	293,29	997,19	
				Suma la partida	1.040,10
				Costes indirectos.....	4,00% 41,60
				TOTAL PARTIDA	1.081,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

7.3 UD. Ve3 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE					
Ve3 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE DE MEDIDAS 2000X500 MM, INCLUSO REJILLA METALICA DE DIEMNSIONES 2000X1800 MM BAJO CARPINTE- RIA, DICHA CARPINTERIA SE COMPONE DE UNA HOJA FIJA IZQUIERDA Y UNA HOJA OSCIOBATIENTE DERECHA, APEURA INTERIOR OSCIOBATIENTE, 2 UD DE GIRO A LA DERECHA SEGUN PLANO, CON MANIVELA INTERIOR, MANILLA TIPO CORTIZO HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE; LACADA SEGUN DF CALIDAD QUALICOTAT O EQUIVALENTE, ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS; VIDRIO DOBLE COMPUESTO POR 6 MM VIDRIO BAJO EMISIVO HACIA CARA EXTERIOR Y BAJA EMISIVIDAD EN CARA INTERIOR DEL VIDRIO + 16 MM DE CAMARA DE AIRE DESHIDRATADA + 44.2 MM VIDRIO LAMINADO HACIA INTERIOR (DOS LAMINAS DE PVD POLIVINILO BUTIRAL); CLASE DE RESISTENCIA P2A. EL GALCE DE LAS HOJAS TENDRA UN AINCLINACION DE 5º PARA FACILITAR DESAGUE. PESO MAX 120 KG.; INCLIDA CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DINTEL, JAMBAS Y ALFEIZAR. CARACTERISTICAS; PERMEABILIDAD AL AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE CLASE 4; ESTANQUEIDAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208-2000 O EQUIVALENTE CLAE E1200; RESISTENCIA AL VIENTO UNE-EN 12210:2000 EQUIVALENTE CLASE C5. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO					
O01BC041	1,065 h	Oficial 1ª Cerrajero	18,45	19,65	
O01BC042	0,533 h	Ayudante cerrajero	17,83	9,50	
P12PW160	5,000 m	Premarco aluminio	3,10	15,50	
P12CK900	0,220 m2	Ventanas aluminio lacado color oscilobatientes r.p.t.>2m2<3m2	639,90	140,78	
P12CE900	0,560 m2	Ventalnal cerramiento fijo para vidrio doble aluminio lacado colo	293,29	164,24	
				Suma la partida	349,67
				Costes indirectos.....	4,00% 13,99
				TOTAL PARTIDA	363,66

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

7.4 UD. Ve4 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE					
Ve4 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE DE MEDIDAS 2000X500 MM, OSCIOBATIENTE HOJA IZQ. 550X500 MM: HOJA 2 DER. 1140X500 MM; FIJO OPA- CO INTERMEDIO 230X500 MM. INCLUSO REJILLA METALICA DE DIEMNSIONES 2000X1800 MM BAJO CAR- PINTERIA, DOS HOJAS OSCIOBATIENTES, APERTURA INTERIOR HOJA OSCIOBATIENTE; MANIVELA IN- TERIOR; MANILLA TIPO CORTIZO HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE; LACADA SEGUN DF CALIDAD QUALICOTAT O EQUIVALENTE, ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS; VIDRIO DOBLE COMPUESTO POR 6 MM VIDRIO BAJO EMISIVO HACIA CARA EXTERIOR Y BAJA EMISIVIDAD EN CARA INTERIOR DEL VIDRIO + 16 MM DE CAMARA DE AIRE DESHIDRATADA + 44.2 MM VIDRIO LAMINADO HACIA INTERIOR (DOS LAMINAS DE PVD POLIVINILO BUTIRAL); CLASE DE RESISTENCIA P2A. EL GALCE DE LAS HOJAS TENDRA UN AINCLINACION DE 5º PARA FACILITAR DESAGUE. PESO MAX 120 KG.; INCLIDA CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DINTEL, JAMBAS Y ALFEIZAR. CARACTE- RISTICAS; PERMEABILIDAD AL AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE CLASE 4; ES- TANQUEIDAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208-2000 O EQUIVALENTE CLAE E1200; RESISTENCIA AL VIENTO UNE-EN 12210:2000 EQUIVALENTE CLASE C5. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJA- CIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE					
O01BC041	1,065 h	Oficial 1ª Cerrajero	18,45	19,65	
O01BC042	0,533 h	Ayudante cerrajero	17,83	9,50	
P12PW160	5,000 m	Premarco aluminio	3,10	15,50	
P12CK900	0,885 m2	Ventanas aluminio lacado color oscilobatientes r.p.t.>2m2<3m2	639,90	566,31	
P12CE900	0,115 m2	Ventalnal cerramiento fijo para vidrio doble aluminio lacado colo	293,29	33,73	
				Suma la partida	644,69
				Costes indirectos.....	4,00% 25,79
				TOTAL PARTIDA	670,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
7.5	ud	Ve5+Pe1 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE Ve5+Pe1 VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO CORTIZO SERIE COR70 O EQUIVALENTE Y PUERTA MILENIUM PLUS 70 DE MEDIDAS TOTALES DEL HUECO 2000X2300 MM MEDIDAS TOTALES DE PUERTA 930X2300 MM; ANCHO DE HOJAS PUERTA 930 MM. ANCHO HUECO DE PASO 900 MM. ZOCALO INFERIOR 9 CM. DICHA CARPINTERIA SE COMPONE DE UNA HOJA FIJA + UNA HOJA ABATIBLE (PUERTA MILENIUM PLUS 70 O EQUIVALENTE) APERTURA INTERIOR DERECHA (PUERTA) CON MANIVELA INTERIOR Y MANILLA TIPO CORTIZO H MANILLA 900 MM. HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE, LACADO SEGUN D.F. CALIDAD QUALICOAT O EQUIVALENTE, ESPESOR ENTRE 60-100 MI- CRAS. VIDRIO DOBLE COMPUESTO POR 6 MM VIDRIO BAJO EMISIVO HACIA CARA EXTERIOR (CONTROL SOLAR EN CARA INTERIOR DEL VIDRIO) + 16 MM DE CAMARA DE AIRE DESHIDRATADA + 44.2 MM VIDRIO LAMINA- DO HACIA INTERIOR (DOS LAMINAS DE PVD POLIVINILO BUTIRAL); CLASE DE RESISTENCIA P2A. EL GAL- CE DE LAS HOJAS TENDRA UN AINCLINACION DE 5º PARA FACILITAR DESAGUE. PESO MAXIMO 750KG PSO MAX 120 KG.; INCLIDA CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DINTEL, JAMBAS Y ALFEIZAR. CARACTERISTICAS; PERMEA- BILIDAD AL AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE CLASE 4; ESTANQUEIDAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208-2000 O EQUIVALENTE CLAE E1200; RESISTENCIA AL VIENTO UNE-EN 12210:2000 EQUIVALENTE CLASE C5. MEDIDA INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE VINILOS PARA CUMPLIMIENTO DE DB-SUA 2. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDI- CIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PRO- YECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECU- TADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
O01BC041	0,912 h	Oficial 1ª Cerrajero	18,45	16,83	
O01BC042	0,456 h	Ayudante cerrajero	17,83	8,13	
P12PW160	4,600 m	Premarco aluminio	3,10	14,26	
P12CE900	2,300 m2	Ventanal cerramiento fijo para vidrio doble aluminio lacado colo	293,29	674,57	
P12CP030	1,000 ud	Puerta aluminio lacado color abatible 1 hoja 90x210cm.	281,06	281,06	
			Suma la partida		994,85
			Costes indirectos.....	4,00%	39,79
			TOTAL PARTIDA.....		1.034,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
7.6	ud	Pe2-PeA1 PUER.AUTOM.CORRE. 1 H. 1.16 M.+ 1 FIJOS 1.14 M. Pe2-PeA1 PUERTA EXTERIOR MILLENNIUM CORREDERA AUTOMATICA O EQUIVALENTE. SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA EXTERIOR MILLENNIUM CORREDERA AUTOMATICA O EQUIVALENTE; MEDIDAS TOTALES DE PUERTA AUTOMATICA 1160X2300 UNA HOJA, FIJO LATERAL DE 1140X2300 MM. ZOCALO DE 90 MM. DICHA PUERTA SE COMPONE DE UNA HOJA CORREDERA AUTOMATICA MOTORIZADA Y UNA HOJA FIJA LATERAL; CORREDERA HACIA LA IZQ, MOTOR SLIMDRIVE H 70MM O EQUIVALENTE; HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE; LACADO SEGUN DF CALIDAD QUALICOAT O EQUIVALENTE, ESPESOR 60-100 MICRAS; VIDRIOS DOBLES COMPUESTOS POR; 6MM VIDRIO BAJO EMISIVO HACIA CARA EXTERIOR + 16 MM (CAMARA DE AIRE DESHIDRATADA) + 44.2 MM VIDRIO LAMINADO HACIA EL INTERIOR (2 LAMINAS DE PVB POLIVINILO BUTIRAL); CLSE DE RESISTENCIA P2A; EL GALCE DE LAS HOJAS TENDRA UNA INCLINACION DE 5º PARA FACILITAR DESAGUE. PESO MAX 120 KG. INCLUIDA CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO E JUNTAS EN DINTEL JAMBAS Y ALFEIZAR. RESISTENCIA AL IMPACTO DE CUERPO BLANDO SEGUN NORMA UNE-EN 13042:2003 O EQUIVALENTE: CLASE 5 (MAX). CAJÓN SUPERIOR CON MECANISMOS, EQUIPO DE MOTORIZACIÓN Y BATERÍA DE EMERGENCIA PARA APERTURA Y CIERRE AUTOMÁTICO EN CASO DE CORTE DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO, DE ALUMINIO LACADO, DOS DETECTORES DE PRESENCIA POR RADIOFRECUENCIA, CÉLULA FOTOELÉCTRICA DE SEGURIDAD Y PANEL DE CONTROL CON CUATRO MODOS DE FUNCIONAMIENTO SELECCIONABLES. INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL SOPORTE, MATERIAL DE CONEXIONADO ELÉCTRICO Y AJUSTE Y FIJACIÓN EN OBRA. TOTALMENTE MONTADA, CONEXIONADA Y PUESTA EN MARCHA POR LA EMPRESA INSTALADORA PARA LA COMPROBACIÓN DE SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SOPORTE. REPLANTEO. INSTALACIÓN DEL CAJÓN SUPERIOR CON MECANISMOS, EQUIPO DE MOTORIZACIÓN Y BATERÍA DE EMERGENCIA. COLOCACIÓN DE LOS PERFILES Y DE LOS ELEMENTOS DE ACABADO. COLOCACIÓN DEL PERFIL DE NEOPRENO EN EL PERÍMETRO DE LAS HOJAS DE VIDRIO. MONTAJE DE LAS HOJAS. CONEXIONADO ELÉCTRICO. AJUSTE Y FIJACIÓN DE LA PUERTA. PUESTA EN MARCHA. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUSO, BISAGRAS, HERRAJES DE COLGAR, DE CIERRE Y MANILLA DE ALUMINIO COLOR LACADO EN AZUL AGUA SEGÚN DF, LA CASA OCARIZ O EQUIVALENTE ACABADO CON PLACA CUADRADA 16X16 CM Y MUELLE DE RECUPERACIÓN INCORPORADO. INCLUYE VINILOS PARA CUMPLIMIENTO DE DB-SUA 2. INCLUYE: PRESENTACIÓN DE LA PUERTA. COLOCACIÓN DE LOS HERRAJES DE COLGAR. COLOCACIÓN DE LA HOJA. COLOCACIÓN DE LOS HERRAJES DE CIERRE. COLOCACIÓN DE ACCESORIOS. AJUSTE FINAL. REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE SERVICIO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
O01BC041	7,465 h	Oficial 1º Cerrajero	18,45	137,73	
O01BC042	7,465 h	Ayudante cerrajero	17,83	133,10	
P12DA050	1,000 ud	p.corr.a.p. 1.16x2,30+1.14x2.3 m lac. color	2.496,93	2.496,93	
P12900	1,000 ud	Mecanismo motor con electrofreno 360 kg.	578,05	578,05	
Suma la partida					3.345,81
Costes indirectos.....					4,00% 133,83
TOTAL PARTIDA					3.479,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

7.7	m2	Pc1-PcA1 PERSIANA EXTERIOR AUTOMATICA DE SEGURIDAD Pc1-PcA1 PERSIANA EXTERIOR AUTOMATICA DE SEGURIDAD SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANA EXTERIOR AUTOMATICA DE SEGURIDAD, ENROLLABLE DE LAMAS DE ALUMINIO EXTRUSIONADO, 300MM DE ANCHURA Y 220CM DE ALTURA, CON LAMA PLANA CIEGA, V-80 DOBLE PARED "PERSAX" O EQUIVALENTE, ACABADO BLANCO ESTANDAR, EJE DE ACERO GALVANIZADO, GUIAS LATERALES DE ALUMINIO EXTRUSIONADO, MODELO AL GS-130 "PERSAX" O EQUIVALENTE DE 87,5X127 MMY 3 MM DE ESPESOR, CON JUNTAS DE GOMA, Y MOTOR ELECTRICO MODELO CENTRIS 75 "SIMU" O EQUIVALENTE.; APERTURA HACIA ARRIBA; TIRANTES Y SOPORTES LATERALES DE ACERO GALVANIZADO PARA FIJACION AL PARAMENTO; ACABADO GALVANIZADO. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUSO, BISAGRAS, HERRAJES DE COLGAR, DE CIERRE Y MANILLA DE ALUMINIO COLOR LACADO EN AZUL AGUA SEGÚN DF, LA CASA OCARIZ O QUIVALENTE ACABADO CON PLACA CUADRADA 16X16 CM Y MUELLE DE RECUPERACIÓN INCORPORADO.INCLUYE: PRESENTACIÓN DE LA PUERTA. COLOCACIÓN DE LOS HERRAJES DE COLGAR. COLOCACIÓN DE LA HOJA. COLOCACIÓN DELOS HERRAJES DE CIERRE. COLOCACIÓN DE ACCESORIOS. AJUSTE FINAL. REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE SERVICIO.CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
O01BC041	0,533 h	Oficial 1ª Cerrajero	18,45	9,83	
P12RE110	1,100 m2	Persiana alum.seguridad lama 60 lac. color	146,18	160,80	
P12900	1,000 ud	Mecanismo motor con electrofreno 360 kg.	578,05	578,05	
Suma la partida					748,68
Costes indirectos.....					29,95
TOTAL PARTIDA					778,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

7.8	Ud	Pi1 PUERTA INTERIOR DE PASO A ASEOS Pi1 PUERTA INTERIOR DE PASO A ASEOS SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA INTERIOR DE PASO A ASEOS, MARCO OCULTO TIPO ESTANDAR; MEDIDAS TOTALES 825X2300 MM; ESPESOR DE PUERTA 56MM. PANEL AGLOMERADO DE ESPESOR 32 MM. DE UNA HOJA ABATIBLE, APERTURA HACIA EL INTERIOR, 1 UNIDAD DE GIRO A LA IZQUIERDA; MANILLA A AMBAS CARAS DE ACERO INOXIDABLE, ALTURA DE LA MANILLA 900MM. SOBRE COTA DE SUELO TERMINADO; HERRAJES DE ACERO INOXIDABLE, TOPE DE PUERA, ZOCALO INFERIOR DE ACERO INOX DE H 90 MM.; CERRADURA CON CONDENA A CARÁ INTERIOR BAÑO: ACABADO INTERIOR TABLERO MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA, ESPESOR 13.4 MM. ENCINTADO EN AMBOS LADOS DE LA PUERTA CON MDF CON LAMINADO HPL SEGUN DF CARA VISTA. EXTERIOR TABLERO CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. ESPESOR 13.4 MM. ENRASADO A REV. EXT. SEGUN DETALLES. LOS CANTOS DE LA PUERTA IRÁN LAMINADOS EN OTRO COLOR DIFERENTE, A ESCOGER SEGUN DF. INCLUSO, BISAGRAS, HERRAJES DE COLGAR, DE CIERRE Y MANILLA DE ALUMINIO COLOR LACADO EN AZUL AGUA SEGÚN DF, LA CASA OCARIZ O QUIVALENTE ACABADO CON PLACA CUADRADA 16X16 CM Y MUELLE DE RECUPERACIÓN INCORPORADO.INCLUYE: PRESENTACIÓN DE LA PUERTA. COLOCACIÓN DE LOS HERRAJES DE COLGAR. COLOCACIÓN DE LA HOJA. COLOCACIÓN DE LOS HERRAJES DE CIERRE. COLOCACIÓN DE ACCESORIOS. AJUSTE FINAL. REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE SERVICIO.CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
mt22aap011ja	1,000 Ud	PRECERCO DE MADERA DE PINO, 90X35 MM, PARA PUERTA	18,55	18,55	
mt22bta010ac	1,000 Ud	BLOCK DE PUERTA INTERIOR TÉCNICA ABATIBLE, DE	480,13	480,13	
mt22www040	0,100 Ud	AEROSOL DE 750 ML DE ESPUMA ADHESIVA AUTOEXPANSIVA,	8,93	0,89	
O01BR150	1,226 h	Oficial primera carpintero	17,71	21,71	
mo058	1,013 h	AYUDANTE CARPINTERO.	21,15	21,42	
Suma la partida					542,70
Costes indirectos.....					21,71
TOTAL PARTIDA					564,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
7.9	Ud	Pi2. PUERTA INTERIOR CORREDERA, DE MADERA. Pi2 REVESTIMIENTO HPL Pi2 PUERTA INTERIOR DE UNA HOJA CORREDERA EN ASEOS Y VESTUARIOS SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA INTERIOR DE UNA HOJA CORREDERA EN ASEOS Y VESTUARIOS DE MARCO OCULTO; MEDIDAS TOTALES DE LA PUERTA 920X2300 MM. Y ESPESOR DE PUERTA 56 MM.; MARCO OCULTO, CON ZOCALO EXTERIOR DE CHAPA DE ACERO INOXIDABLE AISI316, Y REVESTIMIENTO HPL EN AMBAS CARAS; ARMAZON METALICO DE ACERO GALVANIZADO CON GUIAS DE ALUMINIO AUTOCENTRADAS, NERRVIOS HORIZONTALES CON PERFILES OMEGA CADA 100 MM. HOJA DE PUERTA ATAMBORADA CONN NUCLEO DE TABLERO AGLOMERADO ESPESOR 35 MM. ACABADO EN LAMINA HPL.; 1 UD APERTURA HACIA LA DERECHA Y 3 UD APERTURA IZQUIERDA.; MANILLA VERTICAL A AMBAS CARAS DE ACERO INOXIDABLE. ALTURA DE LA MANILLA 900 MM SOBRE COTA DE SUELO: HERRAJES DE ACERO INOXIDABLE, TOPE DE PUERTA ZOCALO INFERIOR ACERO INOXIDABLE H 90 MM.: ACABADO INTERIOR TABLERO MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. ESPESOR 12.7 MM. ACABADO EXTERIOR TABLERO MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. ESPESOR 12.7 MM; EN VESTUARIOS HACIA ESTANCIA. POLICARBONATO RV2 HASTA 1.35 Y RAL DE PINTURA RV3 HASTA 2.30M; MONTANTE DE ALUMINIO 20X90 MM. CON REFUERZO AUTOCENTRADO. LOS CANTOS DE LA PUERTA IRÁN LAMINADOS EN OTRO COLOR DIFERENTE, A ESCOGER SEGUN DF INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. SEGÚN PLANIMETRÍA DE REVESTIMIENTO PE_PLA_024. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
mt22aap011ja	1,000 Ud	PRECERCO DE MADERA DE PINO, 90X35 MM, PARA PUERTA DE UNA HOJA, C	18,55	18,55	
mt22pxh025aa	1,000 Ud	BLOCK DE PUERTA INTERIOR TÉCNICA ABATIBLE, DE MADERA, HOJA LISA,	245,29	245,29	
mt29pme020o	0,090 m²	CHAPA DE ACERO INOX, DE 1 MM DE ESPESOR, PARA REVESTIMIENTO DE P	65,28	5,88	
mt22ata015ab	10,400 m	TAPAJUNTAS DE MDF, CON ACABADO EN MELAMINA, DE COLOR BLANCO, 70X	1,45	15,08	
mt23hba020q	1,000 Ud	TIRADOR CON MANECILLA PARA CIERRE DE ACERO INOXIDABLE, SERIE MED	38,63	38,63	
mo017	1,280 h	OFICIAL 1ª CARPINTERO.	22,45	28,74	
mo058	1,280 h	AYUDANTE CARPINTERO.	21,15	27,07	
Suma la partida					379,24
Costes indirectos.....				4,00%	15,17
TOTAL PARTIDA					394,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
7.10	Ud	Pi3 PUERTA INTERIOR DE PASO DE DOBLE HOJA CON MARCO OCULTO HPL Pi3 PUERTA INTERIOR DE PASO DE DOBLE HOJA CON MARCO OCULTO SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA INTERIOR DE PASO DE DOBLE HOJA CON MARCO OCULTO PA- NELADA A CARA EXTERIOR Y ENCIINTADO DE RECERCADO INTERIOR DE HUECO; DIMENSIONES TOTA- LES DE LA PUERTA 1400X3000MM; 700X3000 CADA HOJA DE ESPESOR 56MM; NUCLEO DE PANEL AGLO- MERADO DE 32 MM. CON APERTURA HACIA INTERIOR; MANILLA A AMBAS CARAS DE ACERO INOXIDABLE EN CADA HOJA, ALTURA DE LA MANILLA 900 MM. SOBRE COTA DE SUELO TERMINADO; HERRAJES DE ACERO INOXIDABLE, TOPE DE PUERTA; ZOCALO INFERIOR ACERO INOX HACIA VESTIBULO Y DE MDF HACIA FISIOTERAPIA H=90 MM.; CERRADURA CON LLAVE A CARA EXTERIOR Y CONDENA A CARA INTE- RIOR; ACABADO INTERIOR CON TABLEROMDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA ESPESOR 12.7 MM. ENCINTADO EN AMBOS LADOS DE LA PUERTA CON MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF CARA VISTA. CORTE A 2.30M. Y CONTINUACION HASTA 3.00M. EN ZONA EXTERIOR CON TA- BLERO DE MDF CON LAMINADO RV2 HASTA ALTURA DE 1.35M. Y ACABADO CON RAL RV3 HASTA 3.00M. ESPESOR 12.7 MM. ENRASADO A REV. EXT.; PREMARCOS DE MADERA DE PINO, LATERALES 32X90MM. Y SUPERIOR HOJA 40X90MM. LOS CANTOS DE LA PUERTA IRÁN LAMINADOS EN OTRO COLOR DIFEREN- TE, A ESCOGER SEGUN DF. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SI- LICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMEN- TO. TSAC. INCLUYE TODA LA DESCRIPCION DE SEGÚN PLANIMETRIA DE CARPINTERIAS PE_PLA_040 CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPIN- TERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARA- MENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMEN-			
mt22aap011jb	1,000 Ud	PRECERCO DE MADERA DE PINO, 90X35 MM, PARA PUERTA	21,34	21,34	
mt22bta010yc	1,000 Ud	BLOCK DE PUERTA INTERIOR TÉCNICA ABATIBLE, DE	1.156,66	1.156,66	
mt22www040	0,100 Ud	AEROSOL DE 750 ML DE ESPUMA ADHESIVA AUTOEXPANSIVA,	8,93	0,89	
O01BR150	1,226 h	Oficial primera carpintero	17,71	21,71	
mo058	1,013 h	AYUDANTE CARPINTERO.	21,15	21,42	
Suma la partida					1.222,02
Costes indirectos.....					4,00% 48,88
TOTAL PARTIDA					1.270,90

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

7.11	ud	Vi1+Pi4 SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE Vi1+Pi4 SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE COMPUESTA POR VI1 (CARPINTERIA INTERIOR) Y PI4 (PUERTA DE ACCESO A DESPACHO) MEDIDAS DE FIJO 1770X3000MM Y PUERTA DE UNA HOJA DE 1010X3000 MM. APERTURA INTERIOR DE LA HOJA BATIENTE; CON MANIVELA INTERIOR. MANILLA TIPO CORTIZO O EQUIVALENTE. H=90MM.; HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE; ACABADO LACADO SEGUN DF CALIDAD QUALICOAT O EQUIVALENTE. ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS.; VIDRIOS DOBLES COMPUESTO POR DOS HOJAS DE 66.2MM.; INCLUIDO CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DINTEL, JAMBAS Y ALFEIZAR. PERMEABILIDAD DE AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE: CLASE 4; ESTANQUEIDAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208:2000 O EQUIVALENTE: CLASE 6A; RESISTENCIA AL VIENTO SEGUN NORMA UNE-EN 12210::20000 EQUIVALENTE: CLASE C4.INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: REPLANTEO Y MARCADO DE LOS PUNTOS DE FIJACIÓN. APLOMADO, NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS PERFILES QUE FORMAN EL ENTRAMADO. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL EMPANELADO. COLOCACIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA INSTALACIONES. TRATAMIENTO DE JUNTAS. REMATE DEL PERÍMETRO DEL ELEMENTO, POR LAS DOS CARAS. TOTALMENTE INSTALADA Y ACABADA, INCLUSO MEDIOS AUXILIARES Y ACCESORIOS QUE SEAN PRECISOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.INCLUYE VINILOS PARA CUMPLIMIENTO DE DB-SUA 2, CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
O01BC041	0,987 h	Oficial 1ª Cerrajero	18,45	18,21	
O01BC042	0,494 h	Ayudante cerrajero	17,83	8,81	
P12PW160	8,460 m	Premarco aluminio	3,10	26,23	
P12CE900	5,310 m2	Ventalal cerramiento fijo para vidrio doble aluminio lacado colo	293,29	1.557,37	
P12CP900	1,001 ud	Puerta aluminio lacado color abatible 1 hoja 100x300cm.	373,27	373,64	

Suma la partida	1.984,26
Costes indirectos.....	4,00% 79,37

TOTAL PARTIDA 2.063,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

7.12	m2	Vi2 VENTANA INTERIOR CON FIJO DE MADERA Vi2 VENTANA INTERIOR CON FIJO DE MADERA SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA INTERIOR CON FIJO DE MADERA COMPUESTA DE UNA HOJA DE DIMENSIONES 2.470X7.000MM; BARNIZADO SEGUN D.F. Y TRATAMIENTO DE MADERA AUTOCLAVE; VIDRIO DOBLE LAMINAR 66.2 CON BUTIRAL ACÚSTICO Y DE SEGURIDAD; PREMARCOS DE MADERA DE PINO. PREMARCOS LATERALES OCULTO 15X104MM. JUNQUILLOS VISTOS 37.5X36MM; PREMARCOS LATERALES VISTOS 22.5X87MM. BASTIDOR INFERIOR Y JUNQUILLO INFERIOR COMPARTIDO CON PI2. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SE-			
O01BR150	1,280 h	Oficial primera carpintero	17,71	22,67	
O01BR160	0,640 h	Ayudante carpintero	17,19	11,00	
P11PP020	4,000 m	Preferco de pino 90x35 mm.	4,26	17,04	
P11MB010	0,050 m3	Pino país 1ª (pino gallego)	457,07	22,85	
P11TM020	8,000 m	Tapajuntas LM pino país 80x12	2,60	20,80	

Suma la partida	94,36
Costes indirectos.....	4,00% 3,77

TOTAL PARTIDA 98,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

7.13	m2	A1 ARMARIO DE INSTALACIONES. EI2 45-C5 A1 ARMARIO DE INSTALACIONES SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMARIO DE INSTALACIONES COMPUESTO DE DOS HOJAS METALICAS DE DIMENSION TOTAL 1.250X2.300MM.; EL ARMARIO SE COMPONE DE DOS HOJAS METALICAS REVESTIDAS CON TABLERO MDF IGNIFUGO. REACCIÓN AL FUEGO: EI2 45-C5 BISAGRAS LATERALES DE ACERO INOXIDABLE; MANIVELA DE ACERO INOXIDABLE ENRASADO; HERRAJES DE ACERO INOXIDABLE; ACABADO MDF IGNIFUGO CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. RV4 ESPESOR DE PANELADO EXTERIOR 13.4MM. TABLERO COLOCADO SOBRE TAPA METALICA DE FORMACION DE ARMARIO DE INSTALACIONES. REVESTIMIENTO RV5 COLOCADO SOBRE EL ARMARIO Y EN SUS LATERALES; ZOCALO INFERIOR DE ACERO INOX H 90MM; CIERRE CON CERRADURA EXTERIOR PARA PROTECCION DE INSTALACIONES. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
O01BR150	0,533 h	Oficial primera carpintero	17,71	9,44	
O01BR350	0,480 h	Ayudante Carpintero	15,09	7,24	
P11PP010	2,900 m	Preferco de pino 70x35 mm.	3,92	11,37	
P11TF010	2,200 m	Tapajunt. MDF HPL.	3,89	8,56	
P11TM290	2,200 m	Tapeta MDF HPL.	1,51	3,32	
P13CP020	0,256 ud	Puerta paso 80x200 chapa lisa normal	83,73	21,43	
P11AB010	0,256 ud	P. armario MDF lisa, HPL	74,65	19,11	
P11RB240	3,700 ud	Pernio acero inox. 80/95 mm.	0,69	2,55	
P11JC020	0,500 ud	Cerradura tabla p/armario 50x3cm	1,91	0,96	
P11JW031	1,500 ud	CIERRE PUSH OPEN	0,38	0,57	
			Suma la partida		84,55
			Costes indirectos.....	4,00%	3,38
			TOTAL PARTIDA		87,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

7.14	m2	A2 ARMARIO DE INSTALACIONES. EI2 45-C5 A2 ARMARIO DE INSTALACIONES SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMARIO DE INSTALACIONES COMPUESTO DE DOS HOJAS METALICAS DE DIMENSION TOTAL 1030X2300MM.; EL ARMARIO SE COMPONE DE DOS HOJAS METALICAS REVESTIDAS CON TABLERO MDF IGNIFUGO. REACCIÓN AL FUEGO: EI2 45-C5 BISAGRAS LATERALES DE ACERO INOXIDABLE; MANIVELA DE ACERO INOXIDABLE ENRASADO; HERRAJES DE ACERO INOXIDABLE; ACABADO MDF IGNIFUGO CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. RV4 ESPESOR DE PANELADO EXTERIOR 13.4MM. REVESTIMIENTO RV5 COLOCADO SOBRE EL ARMARIO Y EN SUS LATERALES; ZOCALO INFERIOR DE ACERO INOX H 90MM; CIERRE CON CERRADURA EXTERIOR PARA PROTECCION DE INSTALACIONES. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE			
O01BR150	0,533 h	Oficial primera carpintero	17,71	9,44	
O01BR350	0,480 h	Ayudante Carpintero	15,09	7,24	
P11PP010	2,900 m	Preferco de pino 70x35 mm.	3,92	11,37	
P11TF010	2,200 m	Tapajunt. MDF HPL.	3,89	8,56	
P11TM290	2,200 m	Tapeta MDF HPL.	1,51	3,32	
P13CP020	0,290 ud	Puerta paso 80x200 chapa lisa normal	83,73	24,28	
P11AB010	0,290 ud	P. armario MDF lisa, HPL	74,65	21,65	
P11RB240	3,700 ud	Pernio acero inox. 80/95 mm.	0,69	2,55	
P11JC020	0,500 ud	Cerradura tabla p/armario 50x3cm	1,91	0,96	
P11JW031	1,500 ud	CIERRE PUSH OPEN	0,38	0,57	
			Suma la partida		89,94
			Costes indirectos.....	4,00%	3,60
			TOTAL PARTIDA		93,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

7.15	m2	A3-A4-AA2-AA3 ARMARIO INTERIOR PARA DESPACHO A3-A4-AA2-AA3 ARMARIO INTERIOR PARA DESPACHO SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMARIO INTERIOR PARA DESPACHO COMPUESTO POR CINCO HOJAS DE DIMENSION TOTAL 2500X2300MM. REVESTIDO CON TABLERO MDF IGNIFUGO LAMINADO HPL; BALDAS CON TABLERO MDF 12 MM; PUERTAS PRACTICABLE CON PULSADOR PUSH-OPEN; BISAGRAS LATERALES DE ACERO INOX; MANIVELA DE ACERO INOX ENRASADO; HERRAJES DE ACERO INOX; ACABADO TABLEROMDF IGNIFUGO CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN FDF EN CARA VISTA RV4 ESPESOR DEL PANELADO EXTERIOR 13.4MM. REVESTIMIENTO RV5 CLCADO SOBRE ARMARIO Y EN SUS LATERALES; ZOCALO INFERIOR DE ACERO INOS DE 90MM. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
O01BR150	0,533 h	Oficial primera carpintero	17,71	9,44	
O01BR350	0,480 h	Ayudante Carpintero	15,09	7,24	
P11PP010	2,900 m	Preferco de pino 70x35 mm.	3,92	11,37	
P11TF010	2,200 m	Tapajunt. MDF HPL.	3,89	8,56	
P11TM290	2,200 m	Tapeta MDF HPL.	1,51	3,32	
P11AB010	0,750 ud	P. armario MDF lisa, HPL	74,65	55,99	
P11RB240	3,700 ud	Pernio acero inox. 80/95 mm.	0,69	2,55	
P11JC020	0,500 ud	Cerradura tabla p/armario 50x3cm	1,91	0,96	
P11JW031	1,500 ud	CIERRE PUSH OPEN	0,38	0,57	
			Suma la partida		100,00
			Costes indirectos.....	4,00%	4,00
			TOTAL PARTIDA		104,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS

7.16	ud	A5 MUEBLE DE CONSULTA A5 MUEBLE DE CONSULTA SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE DE CONSULTA DE DIMENSIONES TOTALES 1950X900X600MM. COMPUESTO POR TABLERO DE MDF 15MM, CHAPADO CON HPL (15+0.7+0.7). ESPESOR 16.4MM; RODAPIE ACERO INOX H=10MM, TANTO EN SUELO COMO EN COPETE; ENCIMERA DE ACERO INOX; PILETA ACERO INOX DE FONDO PLANO, ENCASTRADO EN LA ENCIMERA; GRIFERIA MONOMANDO DE ACCIONAMIENTO DE CODO; CAJONERAS SEGUN DIEMENSIONES; BISAGRAS OCULTAS Y ACCIONAMIENTO PUSH-OPEN. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES			
O01BR150	3,199 h	Oficial primera carpintero	17,71	56,65	
O01BO170	2,133 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	40,36	
P18GW040	1,000 ud	Latiguillo flex.20cm.1/2" a 1/2"	1,87	1,87	
P17XT030	1,000 ud	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,72	2,72	
P17SV060a	1,000 ud	Válvula de 40 mm.	2,63	2,63	
P18GF140	1,000 ud	Grifo monomando s.norm.color	112,61	112,61	
P18FF011	1,000 ud	Fregadero inox 1 seno	53,32	53,32	
P29EB031	1,950 ML	Mueble clínico	173,30	337,94	
			Suma la partida		608,10
			Costes indirectos.....	4,00%	24,32
			TOTAL PARTIDA		632,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
7.17	ud	PeA2 PUERTA MILENIUM PLUS 70 PeA2 PUERTA MILENIUM PLUS 70 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MILENIUM PLUS 70 DE MEDIDAS TOTALES DEL HUECO 890X2230 MM ANCHO DE HOJAS PUERTA 930 MM. ZOCALO INFERIOR 9 CM. DICHA CARPINTERIA SE COMPONE DE UNA HOJA FIJA + UNA HOJA ABATIBLE (PUERTA MILENIUM PLUS 70 O EQUIVALENTE) APERTURA INTERIOR DERECHA (PUERTA) CON MANIVELA INTERIOR Y MANILLA TIPO CORTIZO H MANILLA 900 MM. HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE, LACADO SEGUN D.F. CALIDAD QUALICOAT O EQUIVALENTE, ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS. VIDRIO DOBLE COMPUESTO POR 6 MM VIDRIO BAJO EMISIVO HACIA CARA EXTERIOR (CONTROL SOLAR EN CARA INTERIOR DEL VIDRIO) + 16 MM DE CAMARA DE AIRE DESHIDRATADA + 44.2 MM VIDRIO LAMINADO HACIA INTERIOR (DOS LAMINAS DE PVD POLIVINILO BUTIRAL); CLASE DE RESISTENCIA P2A. EL GALCE DE LAS HOJAS TENDRA UN AINCLINACION DE 5º PARA FACILITAR DESAGUE. PESO MAXIMO 750KG PSO MAX 120 KG.; INCLIDA CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DINTEL, JAMBAS Y ALFEIZAR. CARACTERISTICAS; PERMEABILIDAD AL AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE CLASE 4; ESTANQUEIDAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208-2000 O EQUIVALENTE CLAE E1200; RESISTENCIA AL VIENTO UNE-EN 12210:2000 EQUIVALENTE CLASE C5. MEDIDA INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVIS-TAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
O01BC041	7,465 h	Oficial 1º Cerrajero	18,45	137,73	
O01BC042	7,465 h	Ayudante cerrajero	17,83	133,10	
P12DA900	1,000 ud	p.corr.a.p. 1.00x2,30 m lac. color	1.039,25	1.039,25	
P12900	1,000 ud	Mecanismo motor con electrofreno 360 kg.	578,05	578,05	
			Suma la partida		1.888,13
			Costes indirectos.....	4,00%	75,53
			TOTAL PARTIDA		1.963,66

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
7.18	Ud	PIA1 PUERTA INTERIOR DE ACCESO A CONSULTAS PIA1 PUERTA INTERIOR DE ACCESO A CONSULTAS SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA INTERIOR DE ACCESO A CONSULTAS; PUERTA ESTANDAR CON MARCO VISTO. TAPETAS LATERALES DE HPL DE 10 CM. TAPETA SUPERIOR DE 1200X480 DE HPL MISMO COLOR QUE LA PUERTA DE DIMENSIONES TOTALES 1000X2100MM Y ESPESOR DE PUERTA 56MM. COMPUESTA DE PANEL AGLOMERADO ESPESOR 32MM. APERTURA HACIA INTERIOR DE CONSULTA. MANILLA EN AMBAS CARAS DE ACERO INOX. ALTURA DE MANILLA 900MM SOBRE SUELO TERMINADO. HERRAJES DE ACERO INOX, TOPE DE PUERTA. ZOCALO INFERIOR H=90MM. SIN CERRADURA. ACABADO TABLERO MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. ESPESOR 12.7 MM. ENRASADO A REV. EXT. LOS CANTOS DE LA PUERTA IRÁN LAMINADOS EN OTRO COLOR DIFERENTE, A ESCOGER SEGUN DF PREMARCO DE MADERA DE PINO. LATERALES HOJA 30X90MM Y SUPERIOR IGUAL. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
mt22aap011jb	1,000 Ud	PRECERCO DE MADERA DE PINO, 90X35 MM, PARA PUERTA DE DOS HOJAS,	21,34	21,34	
mt22bta010yB	1,000 Ud	BLOCK DE PUERTA INTERIOR TÉCNICA ABATIBLE, DE MADERA, H.LISA, DE	667,62	667,62	
mt22www040	0,100 Ud	AEROSOL DE 750 ML DE ESPUMA ADHESIVA AUTOEXPANSIVA, ELÁSTICA, DE	8,93	0,89	
O01BR150	1,226 h	Oficial primera carpintero	17,71	21,71	
mo058	1,013 h	AYUDANTE CARPINTERO.	21,15	21,42	
Suma la partida					732,98
Costes indirectos.....				4,00%	29,32
TOTAL PARTIDA					762,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
7.19	Ud	PIA2 PUERTA INTERIOR DE MARCO OCULTO. PIA2 PUERTA INTERIOR DE MARCO OCULTO. SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA INTERIOR DE MARCO OCULTO, CON ZOCALO EXTERIOR DE CHAPA DE ACERO INOX AISI316, Y REVESTIMIENTO DE HPL COLOR SEGUN DF E AMBAS CARAS; MEDIDAS TOTALES 920X2100MM. ESPESOR 56MM.; EL NUCLEO DE LA HOJA ESTA COMPUESTO POR ARMAZON METALICO DE ACERO GALVANIZADO CON GUIAS DE ALUMINIO AUTOCENTRADAS, NERVIOS HORIZONTALES CON PERFILES OMEGA CADA 100MM. HOJA DE PUERTA ATAMBORADA CON NUCLEO DE TABLERO AGLOMERADO ESPESOR 35MM, ACABADO EN LAMINA HPL; MANILLA VERTICAL A AMBAS CARAS DE ACERO INOX; ALTURA DE MANILLAS 900MM SOBRE SUELO TERMINADO; HERRAJES DE ACERO INOX; TOPE DE PUERTA; ZOCALO INFERIOR DE ACERO INOX 90MM.; CERRADURA CON LLAVE EN DOS CARAS; ACABADO INTERIOR Y EXTERIOR SIMILAR CONFORMADO POR TABLERO MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA Y ESPESOR 12.7MM.; EN CONSULTA POLICARBONATO RV2 HASTA 1,35 Y RAL DE PINTURA RV6 HASTA 2,30M; MONTANTE DE ALUMINIO 20X90MM CON REFUERZO AUTOCENTRADO.INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. LOS CANTOS DE LA PUERTA IRÁN LAMINADOS EN OTRO COLOR DIFERENTE, A ESCOGER SEGUN DF. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN			
mt22aap011ja	1,000 Ud	PRECERCO DE MADERA DE PINO, 90X35 MM, PARA PUERTA	18,55	18,55	
mt22pxh900	1,000 Ud	BLOCK DE PUERTA INTERIOR TÉCNICA ABATIBLE, DE	127,99	127,99	
mt29pme020o	0,090 m²	CHAPA DE ACERO INOX, DE 1 MM DE ESPESOR, PARA	65,28	5,88	
mt22ata015ab	10,400 m	TAPAJUNTAS DE MDF, CON ACABADO EN MELAMINA, DE	1,45	15,08	
mt23hba020q	1,000 Ud	TIRADOR CON MANECILLA PARA CIERRE DE ACERO	38,63	38,63	
mo017	1,280 h	OFICIAL 1ª CARPINTERO.	22,45	28,74	
mo058	1,280 h	AYUDANTE CARPINTERO.	21,15	27,07	
Suma la partida					261,94
Costes indirectos.....				4,00%	10,48
TOTAL PARTIDA					272,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
7.20	Ud	PIA3 PUERTA INTERIOR DE PASO A ALMACENES Y ASEO PIA3 PUERTA INTERIOR DE PASO A ALMACENES Y ASEO. SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA INTERIOR DE PASO A ALMACENES Y ASEO, MARCO OCULTO INTERGRADA EN REVESTIMIENTOS DE MDF-HPL EN PASILLOS, Y TAPETAS LATERALES Y SUPERIOR EN RESTO; PUERTA ESTANDAR 82CM. CON MARCO VISTO; MEDIDAS TOTALES PUERTA 825X2100MM ESPESOR PUERTA 56MM. COMPUESTA DE PANEL AGLOMERADO ESPESOR 32MM. APERTURA HACIA INTERIOR DE CONSULTA; MANILLA EN AMBAS CARAS DE ACERO INOX. ALTURA DE MANILLA 900MM SOBRE SUELO TERMINADO; HERRAJES DE ACERO INOX, TOPE DE PUERTA; ZOCALO INFERIOR H=90MM. SIN CERRADURA; ACABADO TABLERO MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. ESPESOR 12.7 MM. ENRASADO A REV. EXT.; PREMARCOS DE MADERA DE PINO; LATERALES HOJA 32X90MM Y SUPERIOR 40X90MM. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. UNA DE LAS TRES UNIDADES CUENTA CON REACCIÓN AL FUEGO: EI2 45-C5 CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
mt22aap011ja	1,000 Ud	PRECERCO DE MADERA DE PINO, 90X35 MM, PARA PUERTA DE UNA HOJA, C	18,55	18,55	
mt22bta900	1,000 Ud	BLOCK DE PUERTA INTERIOR TÉCNICA ABATIBLE, UNA UD CON REACCIÓN A	298,62	298,62	
mt22www040	0,100 Ud	AEROSOL DE 750 ML DE ESPUMA ADHESIVA AUTOEXPANSIVA, ELÁSTICA, DE	8,93	0,89	
O01BR150	1,226 h	Oficial primera carpintero	17,71	21,71	
mo058	1,013 h	AYUDANTE CARPINTERO.	21,15	21,42	
Suma la partida					361,19
Costes indirectos.....					4,00% 14,45
TOTAL PARTIDA					375,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

7.21	ud	ViA1+PIA4 SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE ViA1+PIA4 SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE COMPUESTA POR ViA1 (CARPINTERÍA INTERIOR) Y PIA4 (PUERTA DE ACCESO A DESPACHO) MEDIDAS DE FIJO 2190X2580MM Y PUERTA DE UNA HOJA DE 1010X3000 MM. APERTURA INTERIOR DE LA HOJA BATIENTE; CON MANIVELA INTERIOR. MANILLA TIPO CORTIZO O EQUIVALENTE. H=90MM.; HERRAJES CORTIZO HD O EQUIVALENTE; ACABADO LACADO SEGUN DF CALIDAD QUALICOAT O EQUIVALENTE. ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS.; VIDRIOS DOBLES COMPUESTO POR DOS HOJAS DE 66.2MM.; INCLUIDO CINTA EXPANSIVA MULTIFUNCION ISO BLOCO ONE O EQUIVALENTE DE SELLADO DE JUNTAS EN DINTEL, JAMBAS Y ALFEIZAR. PERMEABILIDAD DE AIRE SEGUN NORMA UNE-EN 12207:2000 O EQUIVALENTE: CLASE 4; ESTANQUEIDAD AL AGUA SEGUN NORMA UNE-EN 12208:2000 O EQUIVALENTE: CLASE 6A; RESISTENCIA AL VIENTO SEGUN NORMA UNE-EN 12210::20000 EQUIVALENTE: CLASE C4. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE			
O01BC041	0,987 h	Oficial 1ª Cerrajero	18,45	18,21	
O01BC042	0,494 h	Ayudante cerrajero	17,83	8,81	
P12PW160	8,460 m	Premarco aluminio	3,10	26,23	
P12CE900	5,650 m2	Ventanal cerramiento fijo para vidrio doble aluminio lacado colo	293,29	1.657,09	
P12CP900	1,001 ud	Puerta aluminio lacado color abatible 1 hoja 100x300cm.	373,27	373,64	
Suma la partida					2.083,98
Costes indirectos.....					4,00% 83,36
TOTAL PARTIDA					2.167,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

7.22	Ud	PIA5 PUERTA INTERIOR DE PASO DE VAIVEN CON FIJO SUPERIOR PIA5 PUERTA INTERIOR DE PASO DE VAIVEN CON FIJO SUPERIOR SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA INTERIOR DE PASO DE VAIVEN CON FIJO SUPERIOR DE DIMENSIONES TOTALES PUERTA 900X2100MM; ESPESOR 56MM; PUERTA DE MARCO OCULTO, PANELADA A CARA EXTERIOR CON TABLERO MDF ACABADO HPL Y CON ENCINTADO EN HUECOS DE MISMO PANEL ACABADO HPL; NUCLEO DE PANEL AGLOMERADO 32MM.; APERTURA DOBLE; MANILLA A AMBAS CARAS DE ACERO INOX; ALTURA DE MANILLA 900MM SOBRE SUELO TERMINADO; HERRAJES EN ACERO INOX; TOPE DE PUERTA: ZOCALO INFERIOR ACERO INOX H=90MM; CERRADURA CON LLAVE EN CARA EXTERIOR Y CONDENA EN CARA INTERIOR; ACABADO TABLERO MDF CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF, ESPESOR 13.4MM. ENCINTADO EN AMBOS LADOS DE LA PUERTA CON MDF CON LAMINADO HPL SEGUN DF A LATERALES Y SUPERIOR; VIDRIO DOBLE LAMINAR 66.2 CON BUTIRAL ACUSTICO Y DE SEGURIDAD, COLOCADO EN ZONA ACRISTALADA; PREMARCO DE MADERA DE PINO. LATERALES HOJA 32X90MM SUPERIOR HOJA 40X90MM. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
mt22aap011jb	1,000 Ud	PRECERCO DE MADERA DE PINO, 90X35 MM, PARA PUERTA DE DOS HOJAS,	21,34	21,34	
mt22bta901	1,000 Ud	BLOCK DE PUERTA INTERIOR TÉCNICA VAIVEN, DE MADERA, H.LISA, DE 1	667,62	667,62	
mt22www040	0,100 Ud	AEROSOL DE 750 ML DE ESPUMA ADHESIVA AUTOEXPANSIVA, ELÁSTICA, DE	8,93	0,89	
O01BR150	1,226 h	Oficial primera carpintero	17,71	21,71	
mo058	1,013 h	AYUDANTE CARPINTERO.	21,15	21,42	
			Suma la partida		732,98
			Costes indirectos.....	4,00%	29,32
			TOTAL PARTIDA		762,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

7.23	ud	VIA2 SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE VIA2 SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE DIVISION PW80 CORTIZO O EQUIVALENTE DE DIMENSIONES 600X2100MM. DOS UNIDADES; COMPUESTO POR DOS PAÑOS FIJOS; ACABADO LACADO SEGUN DF CALIDAD QUALICOAT O EQUIVALENTE, ESPESOR ENTRE 60-100 MICRAS; VIDRIO DOBLE COMPUESTO POR DOS HOJAS 66.2 MM. ENCINTADO EN AMBOS LADOS DE LA PUERTA COM MDF CON LAMINA DE HPL SEGUN DF A LATERALES Y CON FIJOS MDF RV5 SUPERIOR. SEGUN PLANOS DE REVESTIMIENTOS. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJE-			
O01BC041	0,987 h	Oficial 1ª Cerrajero	18,45	18,21	
O01BC042	0,494 h	Ayudante cerrajero	17,83	8,81	
P12PW160	8,460 m	Premarco aluminio	3,10	26,23	
P12CE900	5,120 m2	Ventanal cerramiento fijo para vidrio doble aluminio lacado colo	293,29	1.501,64	
			Suma la partida		1.554,89
			Costes indirectos.....	4,00%	62,20
			TOTAL PARTIDA		1.617,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS DIECISIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

7.24	m2	AA1 ARMARIO DE INSTALACIONES. E12 45-C5 AA1 ARMARIO DE INSTALACIONES SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMARIO DE INSTALACIONES DE DIMENSIONES TOTALES 1750X2300 MM. COMPUESTO POR DOS HOJAS METALICAS REVESTIDO CON TABLERO MDF IGNIFUGO; APERTURA EXTERIOR; BISAGRAS LATERALES DE ACERO INOXIDABLE; MANIVELA DE ACERO INOXIDABLE ENRASADO; HERRAJES ACERO INOX; TABLERO MDF IGNIFUGO CON LAMINADO HPL COLOR SEGUN DF EN CARA VISTA. REACCIÓN AL FUEGO: E12 45-C5 RV4 ESPESAR DE PANELADO EXTERIOR 13.4MM. TABLERO COLOCADO SOBRE TAPA METALICA DE FORMACION DE ARMARIO DE INSTALACIONES; REVESTIMIENTO RV5 COLOCADO EN SUS LATERALES; ZOCALO INFERIOR ACERO INOX H=90MM.; CON CERRADURA EXTERIOR PARA PROTECCION DE INSTALACIONES. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
O01BR150	0,533 h	Oficial primera carpintero	17,71	9,44	
O01BR350	0,480 h	Ayudante Carpintero	15,09	7,24	
P11PP010	2,900 m	Preferco de pino 70x35 mm.	3,92	11,37	
P11TF010	2,200 m	Tapajunt. MDF HPL.	3,89	8,56	
P11TM290	2,200 m	Tapeta MDF HPL.	1,51	3,32	
P13CP020	0,248 ud	Puerta paso 80x200 chapa lisa normal	83,73	20,77	
P11AB010	0,248 ud	P. armario MDF lisa, HPL	74,65	18,51	
P11RB240	3,700 ud	Pernio acero inox. 80/95 mm.	0,69	2,55	
P11JC020	0,500 ud	Cerradura tabla p/armario 50x3cm	1,91	0,96	
P11JW031	1,500 ud	CIERRE PUSH OPEN	0,38	0,57	

Suma la partida	83,29
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA	86,62
----------------------------	--------------

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

7.25	ud	AA4 MUEBLE DE CONSULTA AA4 MUEBLE DE CONSULTA SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE DE CONSULTA DE DIMENSIONES TOTALES 2770X2580X600MM. COMPUESTO POR TABLERO DE MDF 15MM, CHAPADO CON HPL (15+0.7+0.7). ESPESOR 16.4MM; RODAPIE ACERO INOX H=10MM, TANTO EN SUELO COMO EN COPETE; ENCIMERA DE ACERO INOX; PILETA ACERO INOX DE FONDO PLANO, ENCASTRADO EN LA ENCIMERA; GRIFERIA MONOMANDO DE ACCIONAMIENTO DE CODO; CAJONERAS SEGUN DIEMENSIONES; BISAGRAS OCULTAS Y ACCIONAMIENTO PUSH-OPEN. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. TOTALMENTE INSTALADO. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
O01BR150	4,799 h	Oficial primera carpintero	17,71	84,99	
O01BO170	2,133 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	40,36	
P18GW040	1,000 ud	Latiguillo flex.20cm.1/2" a 1/2"	1,87	1,87	
P17XT030	1,000 ud	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,72	2,72	
P17SV060a	1,000 ud	Válvula de 40 mm.	2,63	2,63	
P18GF140	1,000 ud	Grifo monomando s.norm.color	112,61	112,61	
P18FF011	1,000 ud	Fregadero inox 1 seno	53,32	53,32	
P29EB031	1,700 ML	Mueble clínico	173,30	294,61	
P29EB900	25,670 ML	BALDA P.P. DIVISIONES VERTICALES	53,32	1.368,72	

Suma la partida	1.961,83
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA	2.040,30
----------------------------	-----------------

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUARENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

7.26	ud	AA5 MUEBLE DE CONSULTA			
		AA5 MUEBLE DE CONSULTA			
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE DE CONSULTA DE DIMENSIONES TOTALES 4900X2580X600MM. COMPUESTO POR TABLERO DE MDF 15MM, CHAPADO CON HPL (15+0.7+0.7). ESPESOR 16.4MM; RODA-PIE ACERO INOX H=10MM, TANTO EN SUELO COMO EN COPETE; ENCIMERA DE ACERO INOX; PILETA ACERO INOX DE FONDO PLANO, ENCASTRADO EN LA ENCIMERA; GRIFERIA MONOMANDO DE ACCIONAMIENTO DE CODO; CAJONERAS SEGUN DIEMENSIONES; BISAGRAS OCULTAS Y ACCIONAMIENTO PUSH-OPEN. TOTALMENTE INSTALADO.			
		MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA SEGUN PLANOS DE DETALLE E INDICACIONES DE LA D.F.			
O01BR150	3,199 h	Oficial primera carpintero	17,71	56,65	
O01BO170	2,133 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	40,36	
P18GW040	1,000 ud	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,87	1,87	
P17XT030	1,000 ud	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,72	2,72	
P17SV060a	1,000 ud	Válvula de 40 mm.	2,63	2,63	
P18GF140	1,000 ud	Grifo monomando s.norm.color	112,61	112,61	
P18FF900	1,000 ud	Fregadero inox 2 seno	79,99	79,99	
P29EB031	2,890 ML	Mueble clínico	173,30	500,84	
P29EB900	40,000 ML	BALDA P.P. DIVISIONES VERTICALES	53,32	2.132,80	

Suma la partida	2.930,47
Costes indirectos.....	4,00% 117,22

TOTAL PARTIDA 3.047,69

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

7.27	ud	AA6 MUEBLE DE CONSULTA			
		AA6 MUEBLE DE CONSULTA			
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE DE CONSULTA DE DIMENSIONES TOTALES 1118X900X600MM. COMPUESTO POR TABLERO DE MDF 15MM, CHAPADO CON HPL (15+0.7+0.7). ESPESOR 16.4MM; RODA-PIE ACERO INOX H=10MM, TANTO EN SUELO COMO EN COPETE; ENCIMERA DE ACERO INOX; PILETA ACERO INOX DE FONDO PLANO, ENCASTRADO EN LA ENCIMERA; GRIFERIA MONOMANDO DE ACCIONAMIENTO DE CODO; CAJONERAS SEGUN DIEMENSIONES; BISAGRAS OCULTAS Y ACCIONAMIENTO PUSH-OPEN. TOTALMENTE INSTALADO. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC.			
		CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES.			
O01BR150	3,199 h	Oficial primera carpintero	17,71	56,65	
O01BO170	2,133 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	40,36	
P18GW040	1,000 ud	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,87	1,87	
P17XT030	1,000 ud	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,72	2,72	
P17SV060a	1,000 ud	Válvula de 40 mm.	2,63	2,63	
P18GF140	1,000 ud	Grifo monomando s.norm.color	112,61	112,61	
P18FF011	1,000 ud	Fregadero inox 1 seno	53,32	53,32	
P29EB031	1,180 ML	Mueble clínico	173,30	204,49	

Suma la partida	474,65
Costes indirectos.....	4,00% 18,99

TOTAL PARTIDA 493,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

7.28	m ²	EVe1-2 ESTOR ENROLLABLE PREMIUM PLUSII DE BANDALUX O EQUIVALENT EVe1-2 ESTOR ENROLLABLE PREMIUM PLUSII DE BANDALUX O EQUIVALENTE SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESTOR ENROLLABLE PREMIUM PLUSII DE BANDALUX O EQUIVALENTE; DIMENSIONES TOTALES SEGÚN PLANIMETRÍA.; ACCIONAMIENTO MANUAL MEDIANTE CADENA REDUX SIN GUIAS O EQUIVALENTE; TEJIDO POLYSCREEN 550 O EQUIVALENTE, CON POROS CERRADOS AL 5% PARA EVITAR LA ANIDACION DE MICROBIOS, COLOR SEGUN DF, CON REACCION AL FUEGO BS2D0-M1, TEJODO RECICLABLE AL 100%, FACILMENTE LAVABLE Y DESINFECTABLE.; CONTRAPESO LA GRIMA RAL SEGUN DF.; INSTALACION EN PARTE SUPERIOR DE RECERCADO DE VENTANA; COLOR DE PERFILERIA Y ELEMENTOS EMBELLECEDORES COORDINADO CON COLOR TEJIDO. INCLUSO PATILLAS DE ANCLAJE PARA LA FIJACIÓN DE LA CARPINTERÍA, SILICONA PARA SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. TSAC. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO NO INCLUYE EL RECIBIDO EN OBRA DE LA CARPINTERÍA. INCLUYE: SELLADO PERIMETRAL DE LA JUNTA ENTRE LA CARPINTERÍA EXTERIOR Y EL PARAMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
KS05409	1,000 m2	ESTOR ENROLLABLE PREMIUM PLUSII DE BANDALUX	53,32	53,32	
TO01550	0,331 h	OF. 1º MONTADOR CARPINTERÍA	23,17	7,67	
TA00200	0,331 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	22,36	7,40	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,17	0,34	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,21	0,42	
TO00100	0,128 h	OF. 1º ALBAÑILERÍA	23,17	2,97	
Suma la partida					72,12
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					75,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS

7.29	m ²	EVeA1-2. TOLDO ENROLLABLE DESPLAZAMIENTO VERTICAL MOTORIZARIZADO TOLDO ENROLLABLE MOTORIZADO CON CAJÓN OCULTO DE ALUMINIO, EMPOTRADO, A EJECUTAR SEGÚN DETALLE SD4, DOTADO DE GUÍAS VERTICALES, CABLE TRENZADO DE ACERO. TEJIDO COMPUESTO FIBRA DE VIDRIO Y PVC 10% TRANSPARENCIA PARA USO EN EXTERIORES, COLOR COLORES A ELEGIR SEGÚN DF.. INCLUSO MONTAJE Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA. SUMINISTRADO CON MOTOR TUBULAR INSTALADO EN EJE DE ESTORE, INCLUSO CONEXIONADO Y PIEZAS ESPECIALES.			
08WWW91	1,050 m2	TOLDO ENROLLABLE TEJIDO SCREEN	72,52	76,15	
TO01550	0,514 h	OF. 1º MONTADOR CARPINTERÍA	23,17	11,91	
TA00200	0,514 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	22,36	11,49	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,17	0,85	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,21	0,42	
KW93010N	0,170 u	MOTOR ELECTRICO PARA TOLDO	102,75	17,47	
TO00100	0,128 h	OF. 1º ALBAÑILERÍA	23,17	2,97	
Suma la partida					121,26
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					126,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 8 MOBILIARIO, CARTELERIA Y SANITARIOS

8.1 ud MUEBLE CLINICO 1.60X0.60X0.90M
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MUEBLE CLINICO DE 1.60X0,60X0,90 M (LARGO X FONDO X ALTO), COM-
PUESTO POR ENCIMERA DE ACERO INOXIDABLE E:0.6 MM, CON ZOCALO DE 10 CM. DEL MISMO MATE-
RIAL, ARMARIO BAJO FORMADO POR TABLERO MDF DE 15 MM ACABADO LÁMINA HPL FORMICA O EQUI-
VALENTE 0.7 MM DE ESPESOR, RAL SEGÚN D.F., ADHERIDO MEDIANTE PRESIÓN EN FRÍO. LÁMINA EN
CARA VISTA POR DELANTE DE LA DE LOS CANTOS. ZÓCALO EN CONTACTO CON EL SUELO DE ACERO
INOX. DE CALIDAD SIMILAR A LA ENCIMERA. BISAGRA OCULTA Y ACCIONAMIENTO CON PULSADOR
PUSH-OPEN. TODO EL FRENTE ESTARÁ FORMADO POR MUEBLE SEGÚN PLANIMETRÍA.
PILETA DE ACERO INOX. DE FONDO PLANO ENCASTRADA EN ENCIMERA CON VÁLVULA DE DESAGÜE, SI-
FÓN INDIVIDUAL DE PVC, LLAVES DE ESCUADRA CROMADAS, LATIGUILLO FLEXIBLE Y GRIFO MONOMAN-
DO GERONTOLÓGICO DE GALA O EQUIVALENTE, TOTALMENTE INSTALADO Y FUNCIONANDO.
SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA Y COLORES A DEFINIR POR DF. TOTALMENTE MONTADO Y FUNCIO-
NANDO.

INCLUYE: REPLANTEO. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN. MONTAJE DEL DESAGÜE. CONEXIÓN A LA RED DE
EVACUACIÓN. MONTAJE DE LA GRIFERÍA. CONEXIÓN A LAS REDES DE AGUA FRÍA Y CALIENTE. COM-
PROBACIÓN DE SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. SELLADO DE JUNTAS.

CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN
GRÁFICA DE PROYECTO.

O01BR150	3,199 h	Oficial primera carpintero	17,71	56,65	
O01BO170	2,133 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	40,36	
P18GW040	1,000 ud	Latiguillo flex.20cm.1/2" a 1/2"	1,87	1,87	
P17XT030	1,000 ud	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,72	2,72	
P17SV060a	1,000 ud	Válvula de 40 mm.	2,63	2,63	
P18GF140	1,000 ud	Grifo monomando s.norm.color	112,61	112,61	
P18FF011	1,000 ud	Fregadero inox 1 seno	53,32	53,32	
P29EB031	1,600 ML	Mueble clínico	173,30	277,28	

Suma la partida		547,44
Costes indirectos.....	4,00%	21,90

TOTAL PARTIDA 569,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

8.2 ud INODORO SUSPENDIDO C/FLUXOR SERIE ALTA, COLOR BLQ
Inodoro SUSPENDIDO de porcelana vitrificada en color BLANCO, para fluxor, colocado mediante tornillos a IA
BASTIDOR SOPORTE, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, asiento con tapa lacados, con bisa-
gras de acero y fluxor de 1", con tubo de descarga recto, totalmente instalado, incluso colocando válvula antirretor-
no para el fluxor y demás complementos, funcionando. (El manguetón y la tubería de alimentación están incluidos

O01BO170	1,493 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	28,25	
P18IS900	1,000 UD.	BASTIDOR INODORO SUSPENDIDO FLUXOR	127,98	127,98	
P18IB060	1,000 ud	Inod.t.bajo c/tapa-mec.m/al.b.	308,21	308,21	
P18GX030	1,000 ud	Fluxor 1" tubo descarga recto	258,01	258,01	
P18GX050	1,000 ud	Válvula antirretorno p/fluxor	63,32	63,32	

Suma la partida		785,77
Costes indirectos.....	4,00%	31,43

TOTAL PARTIDA 817,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECISIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
8.3	Ud	LAVABO MURAL ACCESIBLE LAVABO DE PORCELANA SANITARIA, MURAL, FIJADO A BASTIDOR METÁLICO REGULABLE, DE ACERO PINTADO CON POLIÉSTER, EMPOTRADO EN MURO DE FÁBRICA O EN TABIQUE DE PLACAS DE YESO, DE 495 MM DE ANCHURA Y 1120 A 1320 MM DE ALTURA. INCLUSO VÁLVULA DE DESAGÜE Y SIFÓN INDIVIDUAL Y SILICONA PARA SELLADO DE JUNTAS. EQUIPADO CON GRIFO MEZCLADOR MONOMANDO, CON PALANCA GERONTOLÓGICA MOD. BLUE DE GALA O EQUIVALENTE, CON AIREADOR Y ENLACES DE ALIMENTACIÓN FLEXIBLES, CROMADO, INCLUSO VÁLVULA DE DESAGÜE DE 40 MM., LLAVES DE ESCUADRA DE 1/2" CROMADAS Y LATIGUILLOS FLEXIBLES DE 20 CM. Y DE 1/2", S/ CTE-HS-4 Y CTE-HS-5, TOTALMENTE INSTALADO Y FUNCIONANDO. INCLUYE: REPLANTEO. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL BASTIDOR. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL APARATO. MONTAJE DEL DESAGÜE. CONEXIÓN A LA RED DE EVACUACIÓN. MONTAJE DE LA GRIFERÍA. CONEXIÓN A LAS REDES DE AGUA FRÍA Y CALIENTE. COMPROBACIÓN DE SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. SELLADO DE JUNTAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE COLOCADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
mt30lpp020c	1,000 Ud	KIT LAVABO ERGONOMICO CON SOPORTE NEUMATICO BLANCO NOFER, COMPRE	334,27	334,27	
mt30www005 mo008	0,012 Ud 1,072 h	Cartucho de 300 ml de silicona ácida monocomponente, fungicida, Oficial 1ª fontanero.	6,88 18,34	0,08 19,66	
Suma la partida					354,01
Costes indirectos.....					4,00% 14,16
TOTAL PARTIDA					368,17
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
8.4	Ud	LAVABO MURAL, DE PORCELANA SANITARIA. LAVABO DE PORCELANA SANITARIA, MURAL, GAMA MEDIA, COLOR BLANCO, DE 500X250 MM, Y DESAGÜE, ACABADO CROMADO. INCLUSO JUEGO DE FIJACIÓN Y SILICONA PARA SELLADO DE JUNTAS. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE LA GRIFERÍA. INCLUYE: REPLANTEO. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL APARATO. MONTAJE DEL DESAGÜE. CONEXIÓN A LA RED DE EVACUACIÓN. COMPROBACIÓN DE SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. SELLADO DE JUNTAS. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE COLOCADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
mt30lps050da	1,000 Ud	LAVABO DE PORCELANA SANITARIA, MURAL, CON GRIFERÍA	176,50	176,50	
mt30www005 mo008	0,012 Ud 1,072 h	Cartucho de 300 ml de silicona ácida monocomponente, fungicida, Oficial 1ª fontanero.	6,88 18,34	0,08 19,66	
Suma la partida					196,24
Costes indirectos.....					4,00% 7,85
TOTAL PARTIDA					204,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
8.5	Ud	EMPUÑADURA LATERAL SEGURIDAD EMPUÑADURA LATERAL DE SEGURIDAD PARA INODORO-BIDÉ, ESPECIAL PARA MINUSVÁLIDOS, DE 70X19 CM. DE MEDIDAS TOTALES, ABATIBLE Y DOTADA DE PORTARROLLOS, COMPUESTA POR TUBOS CROMADOS, CON FIJACIONES EMPOTRADAS A LA PARED, TOTALMENTE INSTALADA, INCLUSO CON P.P.DE ACCESORIOS Y REMATES INCLUYE: REPLANTEO Y TRAZADO EN EL PARAMENTO DE LA SITUACIÓN DE LA BARRA. COLOCACIÓN, NIVELACIÓN Y FIJACIÓN DE LOS ELEMENTOS DE SOPORTE. LIMPIEZA DEL ELEMENTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE UNIDADES PREVISTAS, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE COLOCADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
mt31abp135bc mo107	1,000 Ud 0,787 h	Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera ed Ayudante fontanero.	66,37 17,53	66,37 13,80	
Suma la partida					80,17
Costes indirectos.....					4,00% 3,21
TOTAL PARTIDA					83,38
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
8.6	Ud	ROTULO SEÑALIZACION DEPENDENCIAS			
		DE ROTULO DENOMINADOR DE DEPENDENCIA/ EMERGENCIA/ SEÑALIZACION /MEDIOS PROTECCION, DE 210X210MM, REALIZADO CON PERFIL BASE DE ALUMINIO EXTRUSIONADO, TERMINALES LATERALES EN ALUMINIO, ROTULACIÓN IMPRESA EN PAPEL FOTOGRÁFICO Y PROTECCIÓN DE POLICARBONATO ANTE-REFLEJOS. SEGUN IMAGEN CORPORATIVA Y MANUAL SERVICIO EXTREMEÑO DE SALUD.			
		INCLUSO MATERIALES COMPLEMENTARIOS, COLOCACION Y AYUDAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.			
DW90900	1,000 u	ROTULO DENOMINADOR DE DEPENDENCIAS	12,26	12,26	
O01A060	0,267 h	Peón especializado	16,31	4,35	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,21	0,42	
Suma la partida					17,03
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					17,71
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
8.7	ud	PLATO DUCHA ACR. ANGULAR GRIFERÍA MONOMANDO			
		PLATO DE DUCHA ACRÍLICO, DE ESCUADRA, DE MEDIDA SEGUN PLANO DE REFERENCIA., CON GRIFERÍA MEZCLADORA EXTERIOR MONOMANDO, CON DUCHA TELÉFONO CON ROCIADOR REGULABLE, FLEXIBLE DE 150 CM. Y SOPORTE ARTICULADO, EN COLOR, INCLUSO VÁLVULA DE DESAGÜE SIFÓNICA CON SALIDA HORIZONTAL DE 40 MM., TOTALMENTE INSTALADA Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.			
O01B0170	0,853 h	Oficial primera fontanero/calefactor	18,92	16,14	
P18DA020	1,000 ud	P.ducha 90x90cm.angul.c/desagüe	262,26	262,26	
P18GD120	1,000 ud	Mez.ducha mmdo.s.alta color	172,01	172,01	
P17SV020	1,000 ud	Válv.sifóni.p/ducha sal.hor.40mm	4,11	4,11	
Suma la partida					454,52
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					472,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
8.8	ud	ESPEJO 82x100 cm. C/APLIQUES LUZ			
		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESPEJO PARA BAÑO, DE 82X100 CM., DOTADO DE APLIQUES PARA LUZ, CON LOS BORDES BISELADOS, TOTALMENTE COLOCADO, SIN INCLUIR LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS.			
O01BB010	0,267 h	Oficial primera cristallero	19,14	5,11	
P29EB040	1,000 ud	Espejo 82x100cm.c/apliques luz	176,24	176,24	
Suma la partida					181,35
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					188,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
8.9	ud	PORTATOALLAS DE PAPEL DE MANOS			
		PORTATOALLAS DE PAPEL PARA MANOS INSTALADO, FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, CIERRE MEDIANTE CERRADURA CON LLAVE, CAPACIDAD DE 600 TOALLAS DE CELULOSA PLEGADAS EN ZIGZAG, DE			
O01A060	1,066 h	Peón especializado	16,31	17,39	
P33OA130	1,000 ud	Portatoallas de papel de manos	32,05	32,05	
P01DW020	2,000 ud	Pequeño material	0,91	1,82	
Suma la partida					51,26
Costes indirectos.....					4,00%
TOTAL PARTIDA					53,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
8.10	ud	SECAMANOS ELECTRÓNICO AIRE CALIENTE200W			
		SECAMANOS ELECTRÓNICO POR AIRE CALIENTE, ACCIONAMIENTO SIN PULSADOR POR APROXIMACIÓN DE MANOS, CON POTENCIA DE 2000W. Y CAUDAL DEL AIRE 40 L/S, DE 300X225X160 MM. INSTALADO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA			
O01A060	1,066 h	Peón especializado	16,31	17,39	
P33OA120	1,000 ud	Secamanos electrónico aire caliente 200W	56,00	56,00	
P01DW020	2,000 ud	Pequeño material	0,91	1,82	
Suma la partida					75,21
Costes indirectos.....					4,00% 3,01
TOTAL PARTIDA					78,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS					
8.11	ud	DOSIFICADOR DE JABÓN LÍQUIDO			
		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DOSIFICADOR DE JABÓN LÍQUIDO EN BAÑO, COLOCADO MEDIANTE AN-			
O01A030	0,213 h	Oficial primera	17,06	3,63	
P18CW030	1,000 ud	Dosificador jabón líquido 1,1 l.	26,16	26,16	
Suma la partida					29,79
Costes indirectos.....					4,00% 1,19
TOTAL PARTIDA					30,98
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
8.12	ud	CONJUNTO ACCESORIOS PORCELANA P/ATORNILLAR 1 APARATO			
		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONJUNTO DE ACCESORIOS DE BAÑO, EN PORCELANA BLANCA, CO-			
		LOCADOS ATORNILLADOS SOBRE EL ALICATADO, Y COMPUESTO POR: 1 PORTARROLLOS Y 1 PERCHA			
O01A030	0,533 h	Oficial primera	17,06	9,09	
P18CA080	1,000 ud	Conjunto accesorios porc.p/atorn 1 aparato	24,74	24,74	
Suma la partida					33,83
Costes indirectos.....					4,00% 1,35
TOTAL PARTIDA					35,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
8.13	Ud	GRIFERÍA PARA DUCHA.			
		Suministro y colocación de kit de ducha de mano cromado Square SENSUM de ROCA o equivalente, de 130mm de 4 funciones, barra de 800mm, soporte regulable para ducha de mano, jabonera y flexible satinado de PVC de 1,70m, (sin incluir los aparatos sanitarios) con salida de 3/4" de diámetro, instalado con todos los elementos necesarios, y funcionando.			
		Incluye: Colocación. Conexión y comprobación de su correcto funcionamiento.			
		Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.			
		Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente colocadas según especificaciones de			
mt31gmp215ie	1,000 Ud	kit grifo ducha	72,87	72,87	
mt37www010	1,000 Ud	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	1,61	1,61	
mo008	0,491 h	Oficial 1ª fontanero.	18,34	9,00	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	83,50	1,67	
Suma la partida					85,15
Costes indirectos.....					4,00% 3,41
TOTAL PARTIDA					88,56
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

8.14	Ud	GRIFERÍA TEMPORIZADA PARA LAVABO.			
		Grifo mezclador temporizado monomando de repisa para lavabo, acabado cromado, modelo instant de Roca versión Eco con rompechorros o equivalente, y desagüe, acabado cromo con sifón curvo. Incluso conexión a las redes de agua fría y caliente y a la red de evacuación existente, fijación del aparato y sellado con silicona. Totalmente instalado, conexionado, probado y en funcionamiento			
		Incluye: Replanteo. Colocación. Conexionado. Comprobación de su correcto funcionamiento.			
		Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.			
		Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente colocadas según especificaciones de Proyecto.			
mt31gmp020	1,000 Ud	Grifería temporizada, mezcladora, de repisa, para lavabo, acabado	69,57	69,57	
mt37www010	1,000 Ud	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	1,61	1,61	
mo008	0,491 h	Oficial 1ª fontanero.	18,34	9,00	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	80,20	1,60	

Suma la partida	81,78
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA	85,05
----------------------------	--------------

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

8.15	ud	DIRECTORIO GENERAL			
		Directorio general compuesto de bastidor fijo anclado a pared, con carriles para lamas intercambiables de 490 mm. de largo por 100 mm. de ancho cada una, rotuladas, todo ello en aluminio lacado, el numero de lamas sera segun			
O01A030	0,309 h	Oficial primera	17,06	5,27	
O01A050	0,309 h	Ayudante	16,56	5,12	
P03399	1,000 ud	Directorio general alum.lac.	213,30	213,30	
%0400	2,000 %	Medios auxiliares	223,70	4,47	

Suma la partida	228,16
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA	237,29
----------------------------	---------------

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

8.16	Ud	CORTINA SEPARACION FISIOTERAPIA			
		Cortina hospitalaria de 3000x2500 mm, con tejido antibacteriano – Ignífugo, incluida las barras de aluminio de sujeción y railes.			
		Tejido 100% poliéster – tafetán – sarga, así como tejido PEVA impermeable para ambientes húmedos.			
		Cortinas IGNIPLE y POLIÉSTER Antibacteriano			
		Hecho a medida en 3 colores: blanco óptico, azul y beige			
		Peso de 115gr – 155gr			
		Costuras reforzadas y de seguridad			
		Estructura del sistema:			
		– Totalmente en aluminio			
		– Con deslizadores de nailon antirruido			
		– Altura de soportes ajustada a diferentes alturas de habitación			
		– Riele de aluminio anodizado o term lacado en blanco con suspensiones autolubricantes de acero inoxidable de teflón			
		– Los ángulos curvos permiten una división suave de la habitación			
		Incluye: Colocación de la cortina y barras para cortina, totalmente instaladas con todos sus accesorios.			
		Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.			
mt44cor050a	2,100 m²	Cortina Antibacteriano – Ignífugo, Tejido 100% poliéster – tafet	85,33	179,19	
mo011	0,123 h	Oficial 1ª montador.	23,74	2,92	
mo080	0,123 h	Ayudante montador.	21,94	2,70	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	184,80	3,70	

Suma la partida	188,51
Costes indirectos.....	4,00%

TOTAL PARTIDA	196,05
----------------------------	---------------

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 9 BIOSEGURIDAD

9.1	m2	TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (H70+12.5+12.5H) E=96mm./600			
		TRASDOSADO AUTOPORTANTE FORMADO POR MONTANTES SEPARADOS 600 MM. Y CANALES DE PERFILES DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 70 MM. COLOCADOS EN "H", ATORNILLADO POR LA CARA EXTERNA DOS PLACAS DE YESO LAMINADO DE 12.5 MM. DE ESPESOR SIENDO LA MAS EXTERNA HIDROFUGA CON BAJA ABSORCIÓN SUPERFICIAL AL AGUA, CON UN ANCHO TOTAL DE 96 MM., BANDA ACÚSTICA BAJO LOS PERFILES PERIMETRALES Y AISLAMIENTO CON LANA DE VIDRIO NO REVESTIDO ULTRACUSTIC PLUS R DE KNAUFF INSULATION O EQUIVALENTE EN CARACTERÍSTICAS Y PRESTACIONES EN EL INTERIOR DE 80 MM. CON RESISTENCIA TÉRMICA DE 2.85 M2K/W Y CONDUCTIVIDAD TÉRMICA DE 0.035W/(MK) I/P.P. DE TRATAMIENTO DE HUECOS, REFUERZOS PARA COLOCACION DE EQUIPOS, SANITARIOS... PASO DE INSTALACIONES, TORNILLERÍA, PASTAS DE AGARRE Y JUNTAS, CINTAS PARA JUNTAS, ANCLAJES PARA SUELO Y TECHO, LIMPIEZA Y MEDIOS AUXILIARES. TOTALMENTE TERMINADO Y LISTO PARA IMPRIMIR Y PINTAR O DECORAR. CONFORME A UNE 102043:2013, ATEDY Y NORMATIVA ARMONIZADA EUROPEA O SIMILAR. MEDIDO DEDUCIENDO HUECOS MAYORES A 2 M2. MATERIALES CON			
O01A030	0,373 h	Oficial primera	17,06	6,36	
O01A050	0,373 h	Ayudante	16,56	6,18	
P04PY030	1,100 m2	Placa yeso terminación normal 12.5mm	2,53	2,78	
P04PY135	1,100 m2	Doble placa yeso HIDÓFUGA H1 13 mm	4,44	4,88	
P04PW040	0,900 kg	Pasta para juntas placas de yeso	1,07	0,96	
P04PW010	3,150 m	Cinta juntas placas cart-yeso	0,10	0,32	
P04PW230	0,950 m	Canal de 70 mm.	1,95	1,85	
P04PW170	4,660 m	Montante de 70 mm.	2,21	10,30	
P04PW390	1,130 m	Banda elast.autoadhesiva (acústica) 45 mm	0,94	1,06	
P07TR340	1,100 m2	Panel semirrígido lana mineral de roca (MW) desnuda espesor 80 m	3,84	4,22	
%5	5,000 %	Material auxiliar	38,90	1,95	
%MEDIOS_AUX	2,000 %	MEDIOS AUXILIARES	40,90	0,82	
Suma la partida					41,68
Costes indirectos				4,00%	1,67
TOTAL PARTIDA					43,35

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

9.2	UD	ALQUILER DE EXTRACTOR DE POLVO PARA OBRA			
		ALQUILER DE EXTRACTOR DE POLVO PARA OBRA PARA GARANTIZAR SU EFICACIA EN TODA LA ZONA DE INTERVENCIÓN Y EVITAR TRANSFERENCIA FUERA DE ESTA ZONA. INCLUSO ELEMENTOS ANTIVIBRATORIOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y ACCESORIOS, LIMPIEZA Y SUSTITUCIÓN DE FILTROS Y RECOGIDA DE RESIDUOS. TOTALMENTE MONTADO, CONEXIONADO Y PROBADO. INCLUYE: COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL VENTILADOR. CONEXIÓN A LA RED ELÉCTRICA. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE MESES DE USO, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE MESES REALMENTE USADO SEGÚN ES-			
P21WV900	1,000 ud	ALQUILER MES EXTRACTOR HELICOIDAL 4500 M3/H 420W.	106,65	106,65	
O01A060	0,213 h	Peón especializado	16,31	3,47	
O01A030	0,213 h	Oficial primera	17,06	3,63	
Suma la partida					113,75
Costes indirectos				4,00%	4,55
TOTAL PARTIDA					118,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
9.3	UD	ALQUILER DE HUMIDIFICADOR PARA OBRA			
		ALQUILER DE HUMIDIFICADOR PARA OBRA PARA GARANTIZAR SU EFICACIA EN TODA LA ZONA DE INTERVENCIÓN. TOTALMENTE MONTADO, CONEXIONADO Y PROBADO. INCLUYE: COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DEL VENTILADOR. CONEXIÓN A LA RED ELÉCTRICA. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: NÚMERO DE MESES DE USO, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE MESES REALMENTE USADO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.			
P21WV901	1,000 ud	ALQUILER MES HUMIDIFICADOR	106,65	106,65	
O01A060	0,213 h	Peón especializado	16,31	3,47	
O01A030	0,213 h	Oficial primera	17,06	3,63	
Suma la partida					113,75
Costes indirectos.....					4,55
TOTAL PARTIDA					118,30
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
9.4	UD	TAPADO PROVISIONAL DE HUECOS Y CONDUCTOS DE CUALQUIER TIPO			
		TAPADO PROVISIONAL DE HUECOS Y CONDUCTOS DE CUALQUIER TIPO QUE COMUNIQUEN LA ZONA DE INTERVENCIÓN CON EL RESTO DEL HOSPITAL. INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SOPORTE. REPLANTEO. MONTAJE DE LA PROTECCIÓN.			
P31CR055	2,000 m2	Toldo lona plastificada	0,70	1,40	
P01DW020	20,000 ud	Pequeño material	0,91	18,20	
O01A060	0,640 h	Peón especializado	16,31	10,44	
Suma la partida					30,04
Costes indirectos.....					1,20
TOTAL PARTIDA					31,24
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
9.5	M2	REPERCUSIÓN DE SUPERFICIE DE HORAS DE PEON DEDICADAS A LIMPIEZA			
		REPERCUSIÓN POR M² DE SUPERFICIE CONSTRUIDA DE OBRA DE LAS HORAS DE PEÓN ORDINARIO DEDICADAS A LA LIMPIEZA PERIÓDICA DE LA OBRA, EN ZONAS DE ACTUACIÓN, TRAS LA TERMINACIÓN DE LOS DIFERENTES OFICIOS QUE INTERVIENEN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, Y NO TENGAN INCLUIDA LA LIMPIEZA EN SU PRECIO. INCLUYE: TRABAJOS DE LIMPIEZA. RETIRADA Y ACOPIO DE LOS RESTOS GENERADOS. CARGA MANUAL DE LOS RESTOS GENERADOS CARGANDO PEQUEÑO CONTENEDOR O CARRETILLA A MANO EN ZONA DE ACTUACIÓN, REGADO Y CUBRICIÓN PARA EVITAR CONTAMINACIÓN, TRANSPORTE A EXTERIOR DEL HOSPITAL POR RECORRIDO DEFINIDO Y CARGA MANUAL EN CONTENEDOR O CAMIÓN EXTERIOR. CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: SUPERFICIE CONSTRUIDA, MEDIDA SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO. CRITERIO DE MEDICIÓN DE OBRA: SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. CRITERIO DE VALORACIÓN ECONÓMICA: EL PRECIO INCLUYE LA CARGA MANUAL DE LOS RESTOS GE-			
O01A060	0,083 h	Peón especializado	16,31	1,35	
Suma la partida					1,35
Costes indirectos.....					0,05
TOTAL PARTIDA					1,40
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 10 GESTION DE RESIDUOS					
10.1	m3	CARGA/TRANSPORTE VERTEDERO <10km MAQUINA/CAMIÓN Carga y transporte de escombros al vertedero/planta de valoración, a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 15 t. de peso, cargados con pala cargadora media, sin medidas de protección colectivas. Volumen medido sobre las secciones teóricas de demolición según Proyecto, incrementadas cada una de ellas por su correspondiente coeficiente de esponjamiento, de acuerdo con el tipo de material.			
M05PN010	0,025 h	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	43,01	1,08	
M07CB020	0,105 h	Camión basculante 4x4 14 t.	39,09	4,10	
Suma la partida					5,18
Costes indirectos.....					0,21
TOTAL PARTIDA					5,39
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
10.2	m3	CANON VERTEDERO RESIDUOS CATEGORÍA II Canon de vertedero para residuos de Categoría II: Residuos inertes de construcción y demolición sucio, es aquel no seleccionado en origen y que no permite, a priori, una buena valorización al presentarse en forma de mezcla			
M07N220	1,000 m3	Residuos de categoría II, DECRETO 20/2011	31,99	31,99	
Suma la partida					31,99
Costes indirectos.....					1,28
TOTAL PARTIDA					33,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
10.3	m3	CANON VERTEDERO RESIDUOS CATEGORÍA III Canon de vertedero para residuos de Categoría III: Residuos inertes de construcción y demolición limpio, es aquel seleccionado en origen y entregado de forma separada, facilitando su valorización, y correspondiente a alguno de los siguientes grupos: — Hormigones, morteros, piedras y áridos naturales mezclados.			
M07N230	1,000 m3	Residuos de categoría III, DECRETO 20/2011	16,00	16,00	
Suma la partida					16,00
Costes indirectos.....					0,64
TOTAL PARTIDA					16,64
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
DE REFORMA DE DOS LOCALES Y CAMBIO DE USO PARA MC MUTUAL (CÁCERES)
IV. MEDICIONES

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 11 SEGURIDAD Y SALUD					
11.1	ud	PANEL COMPLETO PVC 700x1000 mm			
		Panel completo serigrafiado sobre planchas de PVC blanco de 0,6 mm de espesor nominal. Tamaño 700x1000 mm. Válido para incluir hasta 15 símbolos de señales, incluso textos "Prohibido el paso a toda persona ajena a la			
O01A070	0,107 h	Peón ordinario	16,68	1,78	
P31SC020	1,000 ud	Cartel PVC señalización extintor/boca incendios	8,27	8,27	
		Suma la partida			10,05
		Costes indirectos.....		4,00%	0,40
		TOTAL PARTIDA			10,45
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
11.2	ud	CARTEL PVC 220x300 mm OBLIGACIÓN/PROHIBICIÓN/ADVERTENCIA			
		Cartel serigrafiado sobre planchas de PVC blanco de 0,6 mm de espesor nominal. Tamaño 220x300 mm. Válidas			
O01A070	0,107 h	Peón ordinario	16,68	1,78	
P31SC010	1,000 ud	Cartel PVC 220x300 mm obligación/prohibición/advertencia	2,94	2,94	
		Suma la partida			4,72
		Costes indirectos.....		4,00%	0,19
		TOTAL PARTIDA			4,91
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
11.3	ud	CARTEL PVC SEÑALIZACIÓN PCI			
		CARTEL SERIGRAFIADO SOBRE PLANCHAS DE PVC BLANCO DE 0,6 MM DE ESPESOR NOMINAL. PARA SEÑALES DE LUCHA CONTRA INCENDIOS (EXTINTOR, BOCA DE INCENDIO), INCLUIDO COLOCACIÓN,			
O01A070	0,107 h	Peón ordinario	16,68	1,78	
P31SC020	1,000 ud	Cartel PVC señalización extintor/boca incendios	8,27	8,27	
		Suma la partida			10,05
		Costes indirectos.....		4,00%	0,40
		TOTAL PARTIDA			10,45
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
11.4	ud	EXTINTOR POLVO ABC 3 kg. PR.INC.			
		Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 34A/233B, de 6 kg. de agente extintor, con sopor-			
O01A070	0,267 h	Peón ordinario	16,68	4,45	
P31CI010	1,000 ud	Extintor polvo ABC 3 kg.	17,60	17,60	
		Suma la partida			22,05
		Costes indirectos.....		4,00%	0,88
		TOTAL PARTIDA			22,93
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
11.5	ud	EXTINTOR CO2 5 kg.			
		Extintor de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, con 5 kg. de agente extintor, modelo NC-5-P, con soporte y bo-			
O01A070	0,267 h	Peón ordinario	16,68	4,45	
P31CI050	1,000 ud	Extintor CO2 5 kg.	85,32	85,32	
		Suma la partida			89,77
		Costes indirectos.....		4,00%	3,59
		TOTAL PARTIDA			93,36
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
11.6	ud	CASCO DE SEGURIDAD ARNES			
		Casco de seguridad con arnés de adaptación, homologado. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.			
P31IA010	1,000 ud	Casco seguridad homologado ajustable con cinta plastica	2,57	2,57	
		Suma la partida			2,57
		Costes indirectos.....		4,00%	0,10
		TOTAL PARTIDA			2,67
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.7	ud	GAFAS CONTRA IMPACTOS			
		Gafas protectoras contra impactos, incoloras, homologadas, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.			
P31IA200	0,333 ud	Gafas protectoras homologadas	2,57	0,86	
		Suma la partida			0,86
		Costes indirectos.....		4,00%	0,03
		TOTAL PARTIDA			0,89
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
11.8	ud	MASCARILLA CELULOSA DESECHABLE			
		Mascarilla de celulosa desechable para trabajos en ambiente con polvo y humos.			
P31IA330	1,000 ud	Mascarilla celulosa desechable	0,39	0,39	
		Suma la partida			0,39
		Costes indirectos.....		4,00%	0,02
		TOTAL PARTIDA			0,41
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
11.9	ud	PAR GUANTES DE USO GENERAL			
		Par de guantes de uso general de lona y serraje. Certificado CE; s/ R.D. 773/97.			
P31IM040	1,000 ud	Par guantes uso general serraje	1,28	1,28	
		Suma la partida			1,28
		Costes indirectos.....		4,00%	0,05
		TOTAL PARTIDA			1,33
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
11.10	ud	PAR DE BOTAS C/PUNTERA METAL.			
		Par de botas de seguridad con puntera metálica para refuerzo y plantillas de acero flexibles, para riesgos de perfo-			
P31IP060	0,333 ud	Par botas c/puntera/plant. metal	23,08	7,69	
		Suma la partida			7,69
		Costes indirectos.....		4,00%	0,31
		TOTAL PARTIDA			8,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS					
11.11	ud	CHALECO DE OBRAS REFLECTANTE			
		Chaleco de obras reflectante. Amortizable en 2 usos. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.			
P31IV060	0,500 ud	Chaleco de obras reflectante	8,98	4,49	
		Suma la partida			4,49
		Costes indirectos.....		4,00%	0,18
		TOTAL PARTIDA			4,67
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 12 CONTROL DE CALIDAD

XUX010	Ud	Conjunto de pruebas y ensayos.			
		Conjunto de pruebas y ensayos, realizados por un laboratorio acreditado en el área técnica correspondiente, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente.			
		Criterio de valoración económica: El precio incluye el alquiler, construcción o adaptación de locales para este fin, el mantenimiento en condiciones seguras durante todo el período de tiempo que se requiera y la demolición o retirada final.			
		Criterio de medición de proyecto: Pruebas y ensayos a realizar, según documentación del Plan de control de calidad.			
		Sin descomposición		1.231,80	
		Costes indirectos.....	4,00%	49,27	
		TOTAL PARTIDA		1.281,07	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

XRI080	Ud	Prueba de servicio final de la red interior de suministro de agua			
		Prueba de servicio final para comprobar el correcto funcionamiento de la red interior de suministro de agua, en condiciones de simultaneidad.			
		Incluye: Desplazamiento a obra. Realización de la prueba. Redacción de informe del resultado de la prueba realizada.			
		Criterio de medición de proyecto: Prueba a realizar, según documentación del Plan de control de calidad.			
		Criterio de medición de obra: Se medirá el número de pruebas realizadas por laboratorio acreditado según especificaciones de simultaneidad.			
mt49prs040	1,000 Ud	Prueba de servicio final para comprobar el correcto funcionamiento	295,29	295,29	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	295,30	5,91	
		Suma la partida		301,20	
		Costes indirectos.....	4,00%	12,05	
		TOTAL PARTIDA		313,25	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

XRI120	Ud	Prueba de servicio final de la red interior de evacuación.			
		Prueba de servicio final para comprobar el correcto funcionamiento de la red interior de evacuación de aguas residuales.			
		Incluye: Desplazamiento a obra. Realización de la prueba. Redacción de informe del resultado de la prueba realizada.			
		Criterio de medición de proyecto: Prueba a realizar, según documentación del Plan de control de calidad.			
		Criterio de medición de obra: Se medirá el número de pruebas realizadas por laboratorio acreditado según especificaciones de simultaneidad.			
mt49prs080a	1,000 Ud	Prueba de servicio final para comprobar el correcto funcionamiento	136,42	136,42	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	136,40	2,73	
		Suma la partida		139,15	
		Costes indirectos.....	4,00%	5,57	
		TOTAL PARTIDA		144,72	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS