

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

OBRAS DE ITE EN CS LA CHOPERA ALCOBENDAS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02	FACHADAS EXTERIORES E INTERIORES				
02.01	PICADO ENFOSCADOS CEMENTO VERTICALES C/MARTILLO	m2			
	Picado de enfoscados de cemento en paramentos verticales, con martillo eléctrico, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada.				
O01OA060	Peón especializado	0,650 h	15,60	10,14	
M06MI010	Martillo manual picador neumático 9 kg	0,450 h	2,68	1,21	
TOTAL PARTIDA					11,35
02.02	ENFOSCADO MAESTREDO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL	m2			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIV-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m y andamiaje, s/NTE-RPE-7 y UNE-EN 998-1:2010, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.				
O01OA030	Oficial primera	0,330 h	18,53	6,11	
O01OA050	Ayudante	0,330 h	16,50	5,45	
P04RR050	Mortero revoco CSIV-W1	1,500 kg	1,16	1,74	
TOTAL PARTIDA					13,30
02.03	LIMPIEZA DE SUPERFICIES PINTADAS C/LANZA DE AGUA	m2			
	Limpieza de fachadas de superficies pintadas, mediante la aplicación sobre la superficie de lanza de agua a presión fría y fungicida inocuo, proyectado mediante el vehículo acuoso. Se comenzará por las partes altas linealmente, aplicando el tratamiento por franjas horizontales completas de 2-4 m. de altura, limpiando con agua abundante los detritus que se acumulen en las zonas inferiores, afectando a todos los elementos salientes, considerando un grado de dificultad normal.				
O01OA030	Oficial primera	0,140 h	18,53	2,59	
O01OA060	Peón especializado	0,140 h	15,60	2,18	
P33E010	Pentaclorofenato sódico acuoso	0,023 l	5,08	0,12	
P01DW050	Agua	0,080 m3	1,27	0,10	
M12AF010	Equipo agua fría a presión	0,140 h	4,38	0,61	
TOTAL PARTIDA					5,60
02.04	RASCADO PINTURAS VIEJAS	m2			
	Rascado de pinturas viejas desprendidas o abolsadas, sobre paramentos verticales, plastecido posterior, incluso parte proporcional de medios auxiliares.				
O01OB230	Oficial 1ª pintura	0,100 h	18,92	1,89	
O01OB240	Ayudante pintura	0,100 h	17,34	1,73	
PMATL010	Pequeño material	1,000 u	0,88	0,88	
TOTAL PARTIDA					4,50
02.05	SELLADO DE FISURAS	m			
	Sellado de fisuras en paramentos enfoscados, mediante picado y manifestación de la fisura y aplicación de cordón de masilla de poliuretano de hasta 7 mm. de espesor, incluso parte proporcional de medios auxiliares.				
O01OB230	Oficial 1ª pintura	0,080 h	18,92	1,51	
O01OB240	Ayudante pintura	0,080 h	17,34	1,39	
P25OS150	Sintético Hangers mate. Excelente Cubrición. Blanco (4L)	0,261 l	17,28	4,51	
P25WW220	Pequeño material	0,100 u	0,91	0,09	
TOTAL PARTIDA					7,50

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

OBRAS DE ITE EN CS LA CHOPERA ALCOBENDAS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.06	FIJADOR EXTERIOR BASE AGUA m2				
	Fijador base agua transparente e incoloro sobre paramentos verticales/horizontales de yeso, tableros de yeso laminado, hormigón o ladrillo en exteriores, obra nueva o rehabilitación, formulado con copolímeros vinílicos y agua como disolvente, altas propiedades de penetración, previa preparación del soporte (emplastecido, lijado, etc.), aplicación de una mano siguiendo las instrucciones de aplicación y preparación del soporte según especifica la ficha técnica.				
O01OB230	Oficial 1ª pintura	0,150 h	18,92	2,84	
O01OB240	Ayudante pintura	0,100 h	17,34	1,73	
P25OZ060	Fijador base agua fondo penetrante	0,300 l	5,64	1,69	
P25CT020	Plaste	0,200 kg	1,20	0,24	
TOTAL PARTIDA					6,50
02.07	PINTURA FACHADAS ACRÍLICA MATE LISA BASE AGUA m2				
	Revestimiento 100% acrílico de acabado liso mate sedoso 100% ACRÍLICO de REVETON® de máxima protección y durabilidad para fachadas sometidas a condiciones exigentes, que requieran un mayor nivel de transpirabilidad o como tratamiento protector anticarbonatación para soportes de hormigón (producto con marcado CE) con un consumo total de 0,5 l/m2 según ficha técnica de producto, sin descuento de huecos por limpieza de carpinterías con agua jabonosa y protección de las mismas durante el proceso de aplicación de pinturas.				
O01OB230	Oficial 1ª pintura	0,250 h	18,92	4,73	
O01OB240	Ayudante pintura	0,250 h	17,34	4,34	
P25OZ040	Emulsión fijadora muy penetrante obra/madera exterior/interior	0,209 l	8,25	1,72	
P25EI080	Pintura plástica al agua mate lisa	0,300 l	16,00	4,80	
P25WW220	Pequeño material	1,000 u	0,91	0,91	
TOTAL PARTIDA					16,50
02.08	ESMALTE SINTÉTICO BRILLO S/METAL m2				
	Pintura al esmalte brillante dos manos y una mano de imprimación de minio o antioxidante sobre carpintería metálica o cerrajería, i/rasado de los óxidos y limpieza manual.				
O01OB230	Oficial 1ª pintura	0,250 h	18,92	4,73	
O01OB240	Ayudante pintura	0,250 h	17,34	4,34	
P25OU060	Minio de plomo marino	0,203 l	10,05	2,04	
P25JA080	Esmalte glicero. 1ªcalidad color brillo	0,310 l	12,83	3,98	
P25WW220	Pequeño material	1,000 u	0,91	0,91	
TOTAL PARTIDA					16,00
02.09	CHAPADO FACHADA CALIZA CREMA SEVILLA 2 cm C/ADHESIVO MASTERTILE NTS 440 + MASTERTILE A 200 m2				
	Chapado en fachada de piedra caliza crema Sevilla de 2 cm de espesor (piezas máximas de 80x40 cm). Fijado con adhesivo para placas de piedra natural para fachadas MasterTile NTS 440 de BASF (clasificación C2TE según EN 12004), mezclado con aditivo líquido MasterTile A 200 de BASF para la confección de un adhesivo impermeable y deformable; y rejuntado con mortero epoxi de alta resistencia química e impermeable MasterTile CR 730 TIX de BASF (clasificación CE2 según EN 13888); i/p.p. de ingleteado de encuentros, cortes y limpieza. Medido deduciendo huecos mayores de 0,25 m2.				
O01OB101	Oficial marmolista	0,720 h	20,57	14,81	
O01OB102	Ayudante marmolista	0,720 h	19,11	13,76	
P01SCC020	Piedra caliza crema Sevilla 2 cm	1,050 m2	20,12	21,13	
A10B010	ADHESIVO P/MÁRMOL-PIEDRA MASTERTILE NTS 440 + ADITIVO MASTERTILE A 200	1,000 m2	8,22	8,22	
P01FJ140	Mortero epoxi Juntas MasterTile CR 730 TIX	1,000 kg	11,24	11,24	
%PM0300	Pequeño Material	0,692 %	3,00	2,08	
TOTAL PARTIDA					71,24

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

OBRAS DE ITE EN CS LA CHOPERA ALCOBENDAS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.10	IMPLANT.EQUIPO LANZA DE AGUA M.25km. u				
	Implantación de equipo necesario tamaño mediano para lanza de agua, a una distancia de almacén, de 25 km. (ida), en camión con grúa 6 t., comprendiendo, revisión y puesta a punto de la maquinaria, estudio de adecuación de la misma, carga y transporte al lugar de trabajo, primera implantación, mantenimiento, y traslado al lugar de origen.				
O01OC180	Especialista restaurador	24,500 h	33,82	828,59	
O01OA080	Maquinista o conductor	15,750 h	18,36	289,17	
O01OA060	Peón especializado	12,250 h	15,60	191,10	
M07CG010	Camión con grúa 6 t	15,750 h	43,54	685,76	
TOTAL PARTIDA					1.994,62
02.11	ALBARDILLA CHAPA ALUMINIO LACADO m				
	Albardilla de chapa de aluminio lacado de 13 micras, 1 mm de espesor y 60 cm de desarrollo, con goterón, igual a la existente, recibida con el sistema apropiado según soporte (albardilla existente, o cuñas formadas sobre petos sin albardilla)i, i/sellado de juntas con silicona , piezas de solape en zonas de unión de piezas y limpieza, medido en su longitud, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.				
O01OA030	Oficial primera	0,180 h	18,53	3,34	
P09W020	Chapa de aluminio lacado	0,600 m2	29,35	17,61	
P06SI130	Sellado silicona neutra e=7 mm	2,250 m	1,15	2,59	
A02A080	MORTERO CEMENTO M-5	0,006 m3	75,77	0,45	
TOTAL PARTIDA					23,99
02.12	RECONSTRUCCIÓN TEJADILLO ARMARIO TRASERO u				
	Reconstrucción de tejadillo en armario de acometida trasero, a base de demolición de tablero existente, con reconstrucción del mismo, mediante tablero cerámico de rasillon de piezas de 100,25x4 cm, formación de capa de compresión de morro de cemento y arena de río de 4 cm. de espesor, armada con malla de acero galvanizado, impermeabilización de tipo asfático adherida al soporte, con protección interior antipunzonamiento y autoprottegida con granulo mineral, y terminación de piezas cerámicas o plancha de aluminio, con formación de vuelos y goterones, totalmente terminada incluso parte proporcional de medios auxiliares.				
O01OB090	Oficial soldador alicatador	3,000 h	19,09	57,27	
O01OB100	Ayudante soldador alicatador	2,001 h	17,95	35,92	
O01OA070	Peón ordinario	2,518 h	17,00	42,81	
E05V050	FORJADO TABLERO RASILLÓN M-H + CAPA COMPRESIÓN e=5 cm	2,000 m2	32,10	64,20	
E10IAP080	IMPERMEABILIZACIÓN BICAPA + GEOTEXTIL 300 gr/m2	2,000 m2	20,76	41,52	
E11ECB030	SOLADO BALDOSÍN CATALÁN 20x20 cm	2,000 m2	29,14	58,28	
TOTAL PARTIDA					300,00

CUADRO DE DESCOMPUESTOS
OBRAS DE ITE EN CS LA CHOPERA ALCOBENDAS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03	CONTROL DE CALIDAD				
03.01	ESPESOR Y DUREZA	u			
	Ensayo para la determinación de la dureza de la película, s/UNE EN ISO 1522:2007 y el espesor de la película s/UNE-EN ISO 2808:2007 y la resistencia al calor s/UNE 48033:1980.				
P32RP070	Espesor película	1,000 u	46,28	46,28	
P32RP080	Dureza película	1,000 u	34,92	34,92	
	TOTAL PARTIDA.....				81,20
03.02	PODER CUBRIENTE	u			
	Ensayo para determinación del poder cubriente de pinturas y barnices, s/UNE 48035:1982.				
P32RP030	Poder de recubrimiento	1,000 u	50,95	50,95	
	TOTAL PARTIDA.....				50,95

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

OBRAS DE ITE EN CS LA CHOPERA ALCOBENDAS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04	SEGURIDAD Y SALUD				
04.01	PANEL COMPLETO PVC 700x1000 mm	u			
	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.				
O01OA070	Peón ordinario	0,100 h	17,00	1,70	
P31SC030	Panel completo PVC 700x1000 mm	1,000 u	13,50	13,50	
TOTAL PARTIDA.....					15,20
04.02	ALQUILER WC QUÍMICO ESTÁNDAR 1,26 m2	mes			
	Mes de alquiler de WC químico estándar de 1,13x1,12x2,24 m y 91 kg de peso. Compuesto por urinario, inodoro y depósito para desecho de 266 l. Sin necesidad de instalación. Incluso portes de entrega y recogida. Según RD 486/97.				
O01OA070	Peón ordinario	0,084 h	17,00	1,43	
P31BC010	Alquiler mes WC químico 1,26 m2 y recambio	1,000 u	114,32	114,32	
TOTAL PARTIDA.....					115,75
04.03	ALQUILER CASETA VESTUARIO 19,40 m2	mes			
	Mes de alquiler de caseta prefabricada para vestuario y comedor de obra de 7,92x2,45x2,45 m de 19,40 m2. Estructura y cerramiento de chapa galvanizada pintada, aislamiento de poliestireno expandido autoextinguible, interior con tablero melaminado en color. Cubierta de chapa galvanizada reforzada con perfil de acero; fibra de vidrio de 60 mm, interior con tablex lacado. Suelo de aglomerado revestido con PVC continuo de 2 mm, y poliestireno de 50 mm con apoyo en base de chapa galvanizada de sección trapezoidal. Puerta de 0,80x2,00 m, de chapa galvanizada de 1 mm, reforzada y con poliestireno de 20 mm, picaporte y cerradura. Dos ventanas aluminio anodizado corredera, contraventana de acero galvanizado. Instalación eléctrica a 220 V, toma de tierra, automático, 2 fluorescentes de 40 W, enchufes para 1500 W y punto luz exterior de 60 W. Con transporte a 150 km (ida y vuelta). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.				
O01OA070	Peón ordinario	0,085 h	17,00	1,45	
P31BC190	Alquiler mes caseta comedor 7,92x2,45 m	1,000 u	149,27	149,27	
P31BC340	Transporte 150 km entrega y recogida 1 módulo	0,085 u	481,26	40,91	
TOTAL PARTIDA.....					191,63
04.04	ACOMETIDA ELÉCTRICA CASETA 4x6 mm2	m			
	Acometida provisional de electricidad a caseta de obra, desde el cuadro general formada por manguera flexible de 4x6 mm2 de tensión nominal 750 V, incorporando conductor de tierra color verde y amarillo, fijada sobre apoyos intermedios cada 2,50 m. Instalada.				
O01OB200	Oficial 1ª electricista	0,100 h	19,38	1,94	
P31CE035	Manguera flexible 750 V 4x6 mm2	1,100 m	3,26	3,59	
TOTAL PARTIDA.....					5,53
04.05	TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL	u			
	Taquilla metálica individual para vestuario de 1,80 m de altura en acero laminado en frío, con tratamiento antifosfatante y anticorrosivo, con pintura secada al horno, cerradura, balda y tubo percha, lamas de ventilación en puerta, colocada (amortizable en 3 usos).				
O01OA070	Peón ordinario	0,100 h	17,00	1,70	
P31BM090	Taquilla metálica individual	0,333 u	79,20	26,37	
TOTAL PARTIDA.....					28,07

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

OBRAS DE ITE EN CS LA CHOPERA ALCOBENDAS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.06	MESA MELAMINA PARA 10 PERSONAS	u			
	Mesa de melamina para comedor de obra con capacidad para 10 personas (amortizable en 3 usos).				
O01OA070	Peón ordinario	0,100 h	17,00	1,70	
P31BM100	Mesa melamina para 10 personas	0,333 u	156,32	52,05	
TOTAL PARTIDA					53,75
04.07	BANCO MADERA PARA 5 PERSONAS	u			
	Banco de madera con capacidad para 5 personas (amortizable en 3 usos).				
O01OA070	Peón ordinario	0,100 h	17,00	1,70	
P31BM110	Banco madera para 5 personas	0,333 u	87,26	29,06	
TOTAL PARTIDA					30,76
04.08	DEPÓSITO-CUBO DE BASURAS	u			
	Cubo para recogida de basuras (amortizable en 2 usos).				
P31BM120	Depósito-cubo basuras	0,500 u	10,95	5,48	
TOTAL PARTIDA					5,48
04.09	BOTIQUÍN DE URGENCIA	u			
	Botiquín de urgencia para obra fabricado en chapa de acero, pintado al horno con tratamiento anticorrosivo y serigrafía de cruz. Color blanco, con contenidos mínimos obligatorios, colocado.				
O01OA070	Peón ordinario	0,100 h	17,00	1,70	
P31BM130	Botiquín de urgencias	1,000 u	47,90	47,90	
P31BM170	Reposición de botiquín	1,000 u	16,28	16,28	
TOTAL PARTIDA					65,88
04.10	CASCO DE SEGURIDAD AJUSTABLE RUEDA	u			
	Casco de seguridad con arnés de cabeza ajustable por medio de rueda dentada, para uso normal y eléctrico hasta 440 V. Certificado CE, s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IA030	Casco seguridad con rueda	1,000 u	9,02	9,02	
TOTAL PARTIDA					9,02
04.11	CASCO + PROTECTOR DE OÍDOS	u			
	Conjunto formado por casco con atalaje provisto de 6 puntos de anclaje + protectores de oídos acoplables. Certificado CE, s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IA040	Casco seguridad + protector oídos	1,000 u	17,65	17,65	
TOTAL PARTIDA					17,65
04.12	PAR DE BOTAS DE SEGURIDAD	u			
	Par de botas de seguridad con plantilla y puntera de acero (amortizables en 1 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IP070	Par botas de seguridad	1,000 u	25,24	25,24	
TOTAL PARTIDA					25,24
04.13	LÍNEA HORIZONTAL DE SEGURIDAD	m			
	Línea horizontal de seguridad para anclaje y desplazamiento de cinturones de seguridad con cuerda para dispositivo anticaída, D= 14 mm, y anclaje autoblocante de fijación de mosquetones de los cinturones, i/desmontaje.				
O01OA030	Oficial primera	0,100 h	18,53	1,85	
O01OA070	Peón ordinario	0,100 h	17,00	1,70	
P31IS450	Dispositivo anticaídas trabajo vertical/horizontal deslizante + eslinga 90 cm	0,070 u	105,56	7,39	
P31IS640	Cuerda nailon 14 mm	1,050 m	1,93	2,03	
TOTAL PARTIDA					12,97

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

OBRAS DE ITE EN CS LA CHOPERA ALCOBENDAS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.14	ARNÉS AMARRE DORSAL + CINTURÓN u Arnés de seguridad con amarre dorsal con anilla, regulación en piernas y hombros y hebillas automáticas + cinturón de amarre lateral de doble regulación, fabricados con cinta de nailon de 45 mm y elementos metálicos de acero inoxidable (amortizable en 5 obras). Certificado CE Norma UNE-EN 361:2002 y UNE-EN 358:2000, s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IS080	Arnés amarre dorsal hebillas automáticas + cinturón	0,200 u	186,26	37,25	
	TOTAL PARTIDA.....				37,25
04.15	PAR GUANTES NITRILO u Par de guantes de nitrilo de alta resistencia. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IM060	Par guantes nitrilo amarillo	1,000 u	1,16	1,16	
	TOTAL PARTIDA.....				1,16
04.16	MONO DE TRABAJO POLIÉSTER-ALGODÓN u Mono de trabajo de una pieza de poliéster-algodón (amortizable en un uso). Certificado CE, s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IC070	Mono de trabajo poliéster-algodón	1,000 u	15,51	15,51	
	TOTAL PARTIDA.....				15,51
04.17	PAR GUANTES LONA REFORZADOS u Par de guantes de lona reforzados. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IM020	Par guantes lona reforzados	1,000 u	2,92	2,92	
	TOTAL PARTIDA.....				2,92
04.18	PANTALLA CONTRA PARTÍCULAS u Pantalla para protección contra partículas, con sujeción en cabeza (amortizable en 5 usos). Certificado CE, s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IA100	Pantalla protección contra partículas	0,200 u	8,40	1,68	
	TOTAL PARTIDA.....				1,68
04.19	JUEGO TAPONES ANTIRRUIDO ESPUMA POLIURETANO u Juego de tapones antirruído de espuma de poliuretano ajustables. Certificado CE, s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IA200	Juego tapones antirruído espuma poliuretano	1,000 u	0,41	0,41	
	TOTAL PARTIDA.....				0,41
04.20	FILTRO RECAMBIO MASCARILLA u Filtro de recambio de mascarilla para polvo y humos. Certificado CE, s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IA180	Filtro antipolvo	1,000 u	1,62	1,62	
	TOTAL PARTIDA.....				1,62
04.21	SEMI MÁSCARA ANTIPOLVO 1 FILTRO u Semi-mascarilla antipolvo un filtro (amortizable en 3 usos). Certificado CE, s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IA150	Semi-mascarilla 1 filtro	0,333 u	16,42	5,47	
	TOTAL PARTIDA.....				5,47
04.22	GAFAS ANTIPOLVO u Gafas antipolvo antiempañables, panorámicas (amortizables en 3 usos). Certificado CE, s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IA140	Gafas antipolvo	0,333 u	7,87	2,62	
	TOTAL PARTIDA.....				2,62

OBRAS DE ITE EN CS LA CHOPERA ALCOBENDAS

24 mayo 2023