

## Anejo de justificación de precios

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
<b>1 DEMOLICIONES Y LIMPIEZA</b>				
1.1	D01G0080	m	<b>Demolición de vallado perimetral existente, de 1.50 metros de altura libre, incluyendo la retirada de la malla plastificada colocada, con corte de elementos de fijación, desmontaje de la malla y acopio para posterior empleo o transporte a vertedero adecuado.</b>	
	M01A0030		0,24 h Peón	15,00
			3,00 % Costes indirectos	3,60
			<b>Precio total por m .....</b>	<b>3,71</b>
1.2	D01G0090	m	<b>Demolición de vallado perimetral existente, de 2.00 metros de altura libre, incluyendo la retirada de la malla plastificada colocada, con corte de elementos de fijación, desmontaje de la malla y acopio para posterior empleo o transporte a vertedero adecuado.</b>	
	M01A0030		0,25 h Peón	15,00
			3,00 % Costes indirectos	3,75
			<b>Precio total por m .....</b>	<b>3,86</b>
1.3	D01F0010	ud	<b>Arranque carpintería metálica en muros o tabiques, sin recuperación, incluso cerco, hojas y tapajuntas, si los hubiera, con superficie de hueco &lt; 5,0 m2, por medios manuales, incluso limpieza, apilado y acopio de material a pie de obra.</b>	
	M01A0030		0,48 h Peón	15,00
	M01A0020		0,19 h Oficial segunda	14,14
			3,00 % Costes indirectos	9,89
			<b>Precio total por ud .....</b>	<b>10,19</b>
1.4	D01E0050	m <sup>2</sup>	<b>Demolición mecánica de firmes asfálticos y acopio de escombros a pie de obra</b>	
	M01A0010		0,12 h Oficial primera	18,00
	QAA0020		0,03 h Retroexcavadoras 70,1 kW	39,03
			3,00 % Costes indirectos	3,33
			<b>Precio total por m<sup>2</sup> .....</b>	<b>3,43</b>
1.5	D02A0010	m <sup>2</sup>	<b>Desbroce y limpieza de jardines y resto de terrenos, con medios manuales, con carga sobre camión, sin transporte. La medición se hará sobre perfil.</b>	
	M01A0030		0,03 h Peón	15,00
	QAA0080		0,03 h Pala cargadora sobre cadenas, 186 kW	54,81
			3,00 % Costes indirectos	2,09
			<b>Precio total por m<sup>2</sup> .....</b>	<b>2,15</b>
1.6	D02E0010	m <sup>3</sup>	<b>Carga manual sobre camión y transporte de escombros a vertedero adecuado. Distancia máx. 45 km.</b>	
	QAA0070		0,02 h Pala cargadora sobre neumáticos, 114 ...	1.719,85
	QAB0030		0,12 h Camión basculante 15 t	38,08
			3,00 % Costes indirectos	38,97
			<b>Precio total por m<sup>3</sup> .....</b>	<b>40,14</b>

## Anejo de justificación de precios

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
<b>2 ACONDICIONAMIENTO DEL TERRENO</b>				
2.1	D11A0010	ud	<b>Recrecio de rejilla de recogida de aguas pluviales, de dimensiones hasta 50 x 50 cm., una altura aproximada de 5 cm, mediante picado de superficie de agarre de marco, y recrecio con hormigón HM-20, totalmente terminado.</b>	
	M01A0030	0,53 h	Peón	15,00
	E01CB0070	0,20 t	Arido machaqueo 4-16 mm	16,94
	E01CA0010	0,10 t	Arena seca	26,84
	E01E0010	0,01 m <sup>3</sup>	Agua	2,12
	QAD0010	1,00 h	Hormigonera portátil 250 l	6,54
	E01BA0040	0,10 t	Cemento portland, CEM II/B-P 32,5 R, ...	195,68
		3,00 %	Costes indirectos	40,15
<b>Precio total por ud .....</b>				<b>41,35</b>

## Anejo de justificación de precios

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
<b>3 MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				
3.1	D02A0010	m <sup>2</sup>	<b>Desbroce y limpieza de jardines y resto de terrenos, con medios manuales, con carga sobre camión, sin transporte. La medición se hará sobre perfil.</b>	
	M01A0030	0,03 h	Peón	15,00
	QAA0080	0,03 h	Pala cargadora sobre cadenas, 186 kW	54,81
		3,00 %	Costes indirectos	2,09
			<b>Precio total por m<sup>2</sup> .....</b>	<b>2,15</b>
3.2	C01AC0010	m <sup>2</sup>	<b>Preparación y acondicionamiento de explanada existente, de firme de tierra, con rebajado de la misma hasta la cota adecuada, indicada por la D.F., incluso aporte de material necesario o retirada de material sobrante a vertedero adecuado, incluso compactación de la superficie final, lista para recibir solera, totalmente terminada.</b>	
	O010040	0,01 h	Peón	13,64
	U01E0010	0,01 h	Motoniveladora 108 kW	70,50
	U01D0010	0,01 h	Tractor sobre cadenas, 154 kW	81,17
	U01F0010	0,01 h	Compactador de suelo 65 kW	48,61
	U030030	0,01 h	Camión caja fija con cisterna/agua de 10 t	56,10
		3,00 %	Costes indirectos	2,71
			<b>Precio total por m<sup>2</sup> .....</b>	<b>2,79</b>
3.3	D29FD0040	m <sup>2</sup>	<b>Preparación y acondicionamiento de explanada existente, de firme asfáltico, con retirada de escombros acumulados en la superficie, barrido enérgico de la totalidad de la zona afectada por la obra, así como zonas aledañas, dejando el soporte listo para recibir riego de imprimación, previamente a la ejecución del rebacheo necesario o de la capa de rodadura, retirando el material sobrante a vertedero adecuado, totalmente terminada. Se incluye demolición de partes sueltas de rabacheo existente de hormigón en masa, para garantizar la correcta ejecución del pavimento final.</b>	
	O010040	0,02 h	Peón	13,64
		3,00 %	Costes indirectos	0,27
			<b>Precio total por m<sup>2</sup> .....</b>	<b>0,28</b>
3.4	D02C0020	m <sup>3</sup>	<b>Excavación manual en zanjas, pozos o cimientos, en terreno compacto o duro, para instalación de postes de vallado perimetral de parcela, incluso acopio de material sobrante a pie de carga en la propia obra, refino y compactación del fondo de la excavación. Profundidad máxima de la excavación: 55 cm.</b>	
	M01A0030	10,31 h	Peón	15,00
		3,00 %	Costes indirectos	154,65
			<b>Precio total por m<sup>3</sup> .....</b>	<b>159,29</b>
3.5	D02E0010	m <sup>3</sup>	<b>Carga manual sobre camión y transporte de escombros a vertedero adecuado. Distancia máx. 45 km.</b>	
	QAA0070	0,02 h	Pala cargadora sobre neumáticos, 114 ...	1.719,85
	QAB0030	0,12 h	Camión basculante 15 t	38,08
		3,00 %	Costes indirectos	38,97
			<b>Precio total por m<sup>3</sup> .....</b>	<b>40,14</b>

## Anejo de justificación de precios

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
<b>4 PAVIMENTOS</b>				
4.1	D03A0040	m <sup>2</sup>	<b>Solera de hormigón armado, de 20 cm de espesor con hormigón H-25 y malla electrosoldada de 8 mm y de #20x20 cm, incluso elaboración, colocación de armaduras, vertido, vibrado, nivelación y curado. s/ EHE.</b>	
	M01A0010	0,12 h	Oficial primera	18,00
	M01A0030	0,27 h	Peón	15,00
	E01HCA0010	0,21 m <sup>3</sup>	Horm prep HM-20/B/20/l	109,29
	QBF0010	0,20 h	Fratasadora	2,92
	E01E0010	0,02 m <sup>3</sup>	Agua	2,12
		3,00 %	Costes indirectos	29,78
			<b>Precio total por m<sup>2</sup> .....</b>	<b>30,67</b>
4.2	D11PA0050	m <sup>3</sup>	<b>Hormigón en masa HM-25, en relleno de socavones en pavimento de vías (rebacheos), sobre terreno previamente preparado, incluso regado previo al vertido de la superficie, vertido, acabado fratasado y curado, enrasado con el resto de pavimento actual existente, listo para recibir capa de rodadura. Espesor medio considerado: 15 cm.</b>	
	M01A0010	0,43 h	Oficial primera	18,00
	M01A0030	0,41 h	Peón	15,00
	QBF0010	0,05 h	Fratasadora	2,92
	E01HCB0010	0,15 m <sup>3</sup>	Horm prep HM-25/B/20/l	210,94
	E01KA0010	0,10 t	Betún asfáltico B 50/70/ B 160/220	1.286,24
		3,00 %	Costes indirectos	174,30
			<b>Precio total por m<sup>3</sup> .....</b>	<b>179,53</b>
4.3	D29FC0010	t	<b>Emulsión bituminosa tipo C50BF4 IMP (antigua ECI), empleada en riego de imprimación, totalmente colocada, según artículo 530 del PG-3.</b>	
	E01CB0010	3,00 t	Arido machaqueo 0-4 mm	8,52
	E01KA0070	1,00 t	Emulsión bituminosa catiónica C50BF4 ...	509,86
	QAF0030	3,00 h	Camión bituminador	27,32
	QAB0030	2,50 h	Camión basculante 15 t	38,08
	M01A0010	1,31 h	Oficial primera	18,00
	M01A0030	1,31 h	Peón	15,00
		3,00 %	Costes indirectos	755,81
			<b>Precio total por t .....</b>	<b>778,48</b>
4.4	D29FD0030	t	<b>Mezcla bituminosa en caliente tipo hormigón bituminoso, densa, AC 16 surf D (antiguo D-12), con marcado CE según UNE-EN 13108-1, excepto ligante y filler de aportación, para capa de rodadura, incluso fabricación, transporte, extendido, compactado y nivelado, totalmente colocada, según artículo 542 del PG-3. Espesor considerado de pavimento: 5 cm. Dotación de mezcla bituminosa: 0.125 Tn/m<sup>2</sup>.</b>	
	E01KA0010	0,07 t	Betún asfáltico B 50/70/ B 160/220	1.286,24
		3,00 %	Costes indirectos	90,04
			<b>Precio total por t .....</b>	<b>92,74</b>

## Anejo de justificación de precios

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
<b>5 CERRAJERÍA</b>				
5.1	D25JA0310	m	<p>Vallado perimetral de parcela, formado por pies derechos de acero galvanizado de 2" de sección, colocados cada 3,00 metros, alcanzando una altura de 2,00 metros, 4 alambres de sustentación, con tensores dispuestos cada 20 metros lineales como máximo y malla metálica, forrada con plástico, color verde, incluso colocación de pies derechos, anclados en el terreno en viga de hormigón armado longitudinal, en toda la longitud de vallado, con empleo hormigón en masa HM-25, con sección de viga 35 x 55</p> <p>cm, armada con 6Ø16 y cercos de Ø6c/20, sin incluir excavación precisa y colocación de la tela metálica, debidamente anclada al alambre tensor, mediante grapas de acero galvanizado, dispuestas linealmente en todos los alambre sa una distancia máxima de 30 cm entre grapas, totalmente instalada y probada, incluyendo asimismo, p.p. de refuerzos en las esquinas con tornapuntas de acero galvanizado de la misma sección que los pies derechos, con un ángulo de 45º para mantener la verticalidad de los postes de esquina, anclados con el mismo sistema. Se incluye además, taponado superior de todos los postes del vallado, para impedir entrada de agua y posterior corrosión de los mismos. Los tubos empleados para pies derechos y tornapuntas, para garantizar durabilidad de los elementos, serán de tipo norma UNE 10.255 (equivalente a la antigua DIN 2440). Se incluye tratamiento de imprimación y de acabado de todos los elementos metálicos, pies derechos y tornapuntas, con aplicación de imprimación para soportes galvanizados y dos manos de acabado con pintura al esmalte sintético tipo oxirón o similar. Previsiblemente, será preciso realizar refuerzos puntuales en los muros de contención actuales, en su mayoría de piedra en seco, estando incluido en el precio.</p> <p><b>SE REALIZARÁ POR PARTE DE LA CONTRATA UNA SERIE DE ENSAYOS DEL HORMIGÓN, EN AMASADA A INDICAR POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA. SE CUIDARÁN LOS RECUBRIMIENTOS MÍNIMOS DEL HORMIGÓN Y SE RALIZARÁ UN VIBRADO CORRECTO DE LA VIGA DE CIMENTACIÓN.</b></p>	
	E10GA0550	1,00 m	Vallado metál. galv. + plastif. h=2,40 m,...	56,95
		3,00 %	Costes indirectos	56,95
			<b>Precio total por m .....</b>	<b>58,66</b>
5.2	D25JB0220	ud	<p>Puerta metálica de 1 hoja abatible de dimensiones entre 0.80 y 1.00 m. de ancho y 2.00 m. de alto, para cerramiento exterior, constituida por hoja formada por montantes laterales y travesaños superior e inferior de tubería de acero galvanizado de 1" y elemento de cierre realizado con un tramo de panel de malla rígida Fax Rivisa o similar, con accesorios de fijación a cercado, pernios de colgar tipo 120 x 16 mm. y elemento de cierre, formado por pasador (pestillo) con sistema de cierre para candado, incluso material accesorio necesario, recibido y colocación, totalmente instalada. Los tubos empleados para su confección, para garantizar durabilidad de los elementos, serán de tipo norma UNE 10.255 (equivalente a la antigua DIN 2440). Se incluye tratamiento de imprimación y de acabado de todos los elementos metálicos que conforman la puerta, con aplicación de imprimación para soportes galvanizados y dos manos de acabado con pintura al esmalte sintético tipo oxirón o similar. Se incluye p.p. de postes de sustentación si fuera preciso.</p>	
	E10GB0440	1,00 ud	Puerta met. 1H abatible, 1,00x2,00 m, g...	246,65
		3,00 %	Costes indirectos	246,65
			<b>Precio total por ud .....</b>	<b>254,05</b>

## Anejo de justificación de precios

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
5.3	D25JB0230	m <sup>2</sup>	<p><b>Puerta metálica de una o dos hojas de dimensiones hasta 1,20 x 2,10 m, formada por marco de perfil galvanizado tipo "L", de 35x35 mm, y hoja formada por un marco de perfil galvanizado tipo "L", de 30x30 mm, con 3 refuerzos intermedios horizontales de pletina de acero galvanizado de 40 x 5 mm y chapa galvanizada de 2 mm de espesor como superficie de acabado de hoja, fijada por soldadura al marco y a las pletinas de refuerzo, con empleo de electrodos de acero inoxidable, para reducir corrosión de elementos en uniones, con cerradura MCM de 80 mm, o similar, pernos de aletas de 100x16 mm, incluso p.p. pequeño material, garras, anclajes y mano de imprimación antioxidante, con fondo imprimación para acero galvanizado.</b></p>	
	E10GB0460	1,00 ud	Puerta met. 2H abatibles, 6,00x2,00 m, ...	229,24
		3,00 %	Costes indirectos	229,24
			<b>Precio total por m<sup>2</sup> .....</b>	<b>236,12</b>
5.4	D25H0010	m <sup>2</sup>	<p><b>Ventana metálica de dos hojas abatibles acristaladas (interior) y dos hojas ciegas (exterior), de dimensiones hasta 1,20 x 1,00 m, formada por doble marco de perfil galvanizado tipo "L", de 35x35 mm, y hojas formadas por:</b></p> <p><b>HOJAS INTERIORES: ACRISTALADAS:</b>  Marco de perfil galvanizado tipo "L", de 30x30 mm, con vidrio de 6 mm. en toda la superficie interior, fijada por medio de junquillos de perfil rectangular galvanizado de 20 x 10 mm, soldadura al marco con empleo de electrodos de acero inoxidable, para reducir corrosión de elementos en uniones.</p> <p><b>HOJAS EXTERIORES: CIEGAS:</b>  Marco de perfil galvanizado tipo "L", de 30x30 mm, con 1 refuerzo intermedio horizontal en cada hoja, de pletina de acero galvanizado de 40 x 5 mm y chapa galvanizada de 2 mm de espesor como superficie de acabado de hoja, fijada por soldadura al marco y a las pletinas de refuerzo, con empleo de electrodos de acero inoxidable, para reducir corrosión de elementos en uniones.</p> <p><b>Ambas ventanas dispondrán de cierre interior por medio de 2 pasadores de 120 mm, de 10 mm de diámetro, fijados a la hoja de cierre con soldadura, pernos de aletas de 100x16 mm, incluso p.p. pequeño material, garras, anclajes y mano de imprimación antioxidante, con fondo imprimación para acero galvanizado.</b></p>	
	M01B0010	10,03 h	Oficial cerrajero	14,49
	M01B0020	10,03 h	Ayudante cerrajero	13,76
	E09EEB0020	4,00 m	Perfil chapa laminado en caliente 20x20...	4,25
	E09EEC0010	22,00 m	Perfil chapa laminado en caliente 20x10...	3,06
	E35LAD0160	1,54 l	Imprim fosfocromatante, Palverol Metal ...	43,38
	E09F0020	51,00 ud	p.p. pequeño material (electrodos, discos)	0,26
	A02A0010	0,02 m <sup>3</sup>	Mortero 1:3 de cemento	251,95
	M01A0010	1,42 h	Oficial primera	18,00
	M01A0030	1,42 h	Peón	15,00
		3,00 %	Costes indirectos	499,63
			<b>Precio total por m<sup>2</sup> .....</b>	<b>514,62</b>

## Anejo de justificación de precios

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
5.5	D25H0050	ud	<b>Rejilla de ventilación de dimensiones 50 x 50 cm, formada por marco de perfil galvanizado "L" de 30x30x3 mm y lamas plegadas de chapa lisa de acero galvanizado de 2 mm de espesor, incluso pequeño material, anclajes, mano de imprimación para acero galvanizado, recibido y colocación.</b>	
	M01B0010	3,04 h	Oficial cerrajero	14,49
	M01B0020	3,04 h	Ayudante cerrajero	13,76
	E09EEC0030	4,00 m	Perfil chapa laminado en caliente 40x20...	1,42
	E09CA0002	2,00 m <sup>2</sup>	Chapa negra lisa 1,5 mm	7,83
	E35LAD0160	1,54 l	Imprim fosfocromatante, Palverol Metal ...	43,38
	E09F0020	52,00 ud	p.p. pequeño material (electrodos, discos)	0,26
	A02A0010	0,02 m <sup>3</sup>	Mortero 1:3 de cemento	251,95
	M01A0010	0,41 h	Oficial primera	18,00
	M01A0030	0,41 h	Peón	15,00
		3,00 %	Costes indirectos	206,12
			<b>Precio total por ud .....</b>	<b>212,30</b>
5.6	D25IA0010	ud	<b>Reparación de hoja de puerta de cerramiento de vallado, de dimensiones aproximadas comprendidas entre 2,00 y 2,50 metros de largo y de 2,00 metros de alto, comprendiendo los trabajos de:</b> - Retirada de material de cerramiento existente (malla plastificada). - Revisión general de la estructura de la puerta. - Reparación, si procede, de zonas dañadas o defectuosas. - Comprobación elemento de cierre. - Colocación de nueva malla plastificada, debidamente fijada a la estructura portante con grapas adecuadas galvanizadas o similar sistema. <b>Se incluye p.p. pequeño material, garras, anclajes y mano de imprimación antioxidante, con fondo imprimación para acero galvanizado y dos manos de acabado con pintura al esmalte anticorrosivo tipo Hammerite o similar.</b>	
	M01B0010	1,51 h	Oficial cerrajero	14,49
	M01B0020	1,51 h	Ayudante cerrajero	13,76
	E09EEA0040	1,50 m	Tubo negro D 1 1/2 "	0,98
	E09EEA0010	4,00 m	Tubo negro D 1/2"	0,42
	E09EEA0020	3,00 m	Tubo negro D 3/4 "	0,60
	E35LAD0160	1,54 l	Imprim fosfocromatante, Palverol Metal ...	43,38
	A02A0010	0,02 m <sup>3</sup>	Mortero 1:3 de cemento	251,95
	M01A0010	0,21 h	Oficial primera	18,00
	M01A0030	0,21 h	Peón	15,00
	E09F0020	52,00 ud	p.p. pequeño material (electrodos, discos)	0,26
		3,00 %	Costes indirectos	139,91
			<b>Precio total por ud .....</b>	<b>144,11</b>

## Anejo de justificación de precios

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
<b>6 PINTURAS</b>				
6.1	D28AAA0020	m <sup>2</sup>	<b>Pintura plástica lisa mate, tipo CIN CANARIAS o similar, en paramentos interiores, con dos de acabado, incluso lijado y plastecido.</b>	
	M01B0090	0,13 h	Oficial pintor	14,49
	M01B0100	0,13 h	Ayudante pintor	13,76
	E35AA0120	0,33 l	Pintura plást int, blanco mate, Feliplast ...	7,38
		3,00 %	Costes indirectos	6,11
			<b>Precio total por m<sup>2</sup> .....</b>	<b>6,29</b>
6.2	D28BA0010	m <sup>2</sup>	<b>Pintura plástica impermeabilizante lisa mate, CIN CANARIAS o similar, en paramentos exteriores, a dos manos, incluso imprimación, lijado y plastecido del soporte.</b>	
	M01B0090	0,15 h	Oficial pintor	14,49
	M01B0100	0,15 h	Ayudante pintor	13,76
	E35AB0150	0,33 l	Pintura acrílica bl mate p/int/ext, Pinopl...	7,79
		3,00 %	Costes indirectos	6,80
			<b>Precio total por m<sup>2</sup> .....</b>	<b>7,00</b>
6.3	D28CB0010	m <sup>2</sup>	<b>Pintura anticorrosiva tipo Oxirón o similar aplicada a dos capas sobre superficie metálica.</b>	
	M01B0090	0,50 h	Oficial pintor	14,49
	M01B0100	0,50 h	Ayudante pintor	13,76
	E35EA0110	0,18 l	Esmalte sintético int/ext brillante, Palver...	20,92
		3,00 %	Costes indirectos	17,90
			<b>Precio total por m<sup>2</sup> .....</b>	<b>18,44</b>
6.4	D28CB0050	m <sup>2</sup>	<b>Pintura anticorrosiva en elementos de cubierta de estructura metálica (tirantes, tiseras y durmientes), con una capa de imprimación, previa preparación del soporte, incluso andamiajes necesario. Se incluye p.p. de pilares de perfil HEB situados en las 4 esquinas de edificio. Estructura de cubierta en muy mal estado. Precisa de gran trabajo de preparación del soporte.</b>	
	M01B0090	0,36 h	Oficial pintor	14,49
	M01B0100	0,36 h	Ayudante pintor	13,76
	E35EC0180	0,20 l	Esmalte sintético liso brillante, anticorro...	17,48
		3,00 %	Costes indirectos	13,67
			<b>Precio total por m<sup>2</sup> .....</b>	<b>14,08</b>

## Anejo de justificación de precios

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
<b>7 GESTION DE RESIDUOS</b>				
7.1	D37CA0010	t	<b>Entrega de tierras y piedras sin sustancias peligrosas (tasa vertido), con código 170504 según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a gestor de residuos autorizado por la Consejería de Medio Ambiente, para operaciones de valorización o eliminación, según RD 105/2008 y la Ley 22/2011.</b>	
	E41CA0050	1,00 t	Tasa gestor autorizado tierras y piedras...	2,50
		3,00 %	Costes indirectos	2,50
			<b>Precio total por t .....</b>	<b>2,58</b>
7.2	D37B0060	m <sup>3</sup>	<b>Transporte de residuos a instalación autorizada de gestión de residuos (Consejería de Medio Ambiente), con camión de 15 t. incluido carga sobre camión.</b>	
	QAB0030	0,33 h	Camión basculante 15 t	38,08
		3,00 %	Costes indirectos	12,57
			<b>Precio total por m<sup>3</sup> .....</b>	<b>12,95</b>

## Anejo de justificación de precios

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
<b>8 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
8.1	D32DA0010	ud	<b>Caseta prefabricada para oficina de obra, de 6,00 x 2,40 x 2,40 m con estructura metálica de perfiles conformados en frío, con cerramiento y techo a base de paneles sandwich de 35 mm de espesor, prelacado a ambas caras, piso de plancha metálica acabado con PVC, 2 ud de ventanas de hojas correderas de aluminio con rejas y cristales armados, 1 ud de puerta de aluminio de apertura exterior con cerradura, incluso instalación eléctrica interior con dos tomas de corriente, dos pantallas con dos tubos fluorescentes y cuadro de corte.</b>	
	E38DA0010	0,05 ud	Caseta tipo oficina, 6,0 x 2,4 x 2,4 m.	4.055,61
		3,00 %	Costes indirectos	202,78
			<b>Precio total por ud .....</b>	<b>208,86</b>
8.2	D32DA0025	ud	<b>Caseta prefabricada sanitaria de 4,00 x 2,40 x 2,40 m con estructura metálica de perfiles conformados en frío, con cerramiento y techo a base de paneles sandwich de 35 mm de espesor, prelacado a ambas caras, piso de plancha metálica acabado con PVC, 1 ud de ventana de hojas correderas de aluminio con rejas y cristales armados, 1 ud de puerta de aluminio de apertura exterior con cerradura, incluso plato de ducha, inodoro, calentador eléctrico y lavabo, instalación eléctrica interior con dos tomas de corriente, dos pantallas con dos tubos fluorescentes y cuadro de corte.</b>	
	E38DA0025	0,05 ud	Caseta tipo sanitaria, 4,0 x 2,4 x 2,4 m.	3.684,14
		3,00 %	Costes indirectos	184,21
			<b>Precio total por ud .....</b>	<b>189,74</b>
8.3	D32AA0040	ud	<b>Casco seguridad SH 6, Würth o equivalente, con marcado CE.</b>	
	E38AA0370	1,00 ud	Casco seguridad SH 6, Würth	20,93
		3,00 %	Costes indirectos	20,93
			<b>Precio total por ud .....</b>	<b>21,56</b>
8.4	D32AB0010	ud	<b>Guantes protección amarillo, Würth o equivalente, con marcado CE.</b>	
	E38AB0200	1,00 ud	Guantes protección nitrilo amarillo, Würth	8,06
		3,00 %	Costes indirectos	8,06
			<b>Precio total por ud .....</b>	<b>8,30</b>
8.5	D32AC0010	ud	<b>Botas marrón S3 (par), Würth o equivalente, con puntera y plantilla metálica, con marcado CE.</b>	
	E38AC0110	1,00 ud	Botas S3 marrón, Würth	97,84
		3,00 %	Costes indirectos	97,84
			<b>Precio total por ud .....</b>	<b>100,78</b>
8.6	D32CA0010	ud	<b>Señal de cartel de obras, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje.</b>	
	M01A0030	0,23 h	Peón	15,00
	E38CA0030	1,00 ud	Señal cartel obras, PVC, 45x30 cm	5,22
		3,00 %	Costes indirectos	8,67
			<b>Precio total por ud .....</b>	<b>8,93</b>
8.7	D32E0010	ud	<b>Botiquín metálico tipo maletín, preparado para colgar en pared, con contenido sanitario completo según ordenanzas.</b>	
	E38E0010	1,00 ud	Botiquín metál. tipo maletín c/contenido	58,17
		3,00 %	Costes indirectos	58,17
			<b>Precio total por ud .....</b>	<b>59,92</b>

## Anejo de justificación de precios

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
8.8	D32F0010	h	<b>Hora de cuadrilla de seguridad formada por un oficial de 1ª y un peón, para conservación y mantenimiento de protecciones.</b>	
	M01A0020	1,15 h	Oficial segunda	14,14
	M01A0030	1,16 h	Peón	15,00
		3,00 %	Costes indirectos	33,66
			<b>Precio total por h .....</b>	<b>34,67</b>