

## Cuadro de precios auxiliares

Nº	Designación	Importe (Euros)																																																
1	m3 de Lechada de cemento CEM II/B-P 32,5 N 1/3, amasado a mano, s/RC-08.																																																	
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Código</th> <th style="width: 5%;">Ud</th> <th style="width: 55%;">Descripción</th> <th style="width: 15%;">Precio</th> <th style="width: 10%;">Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>2,00</td> <td>33,76</td> </tr> <tr> <td>P01CC020</td> <td>t</td> <td>Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos</td> <td>100,82</td> <td>0,36</td> <td>36,30</td> </tr> <tr> <td>P01DW050</td> <td>m3</td> <td>Agua</td> <td>1,27</td> <td>0,90</td> <td>1,14</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>71,20</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A070	h	Peón ordinario	16,88	2,00	33,76	P01CC020	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	100,82	0,36	36,30	P01DW050	m3	Agua	1,27	0,90	1,14	Importe:					71,20																			
	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																													
	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	2,00	33,76																																												
	P01CC020	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	100,82	0,36	36,30																																												
	P01DW050	m3	Agua	1,27	0,90	1,14																																												
Importe:					71,20																																													
2	m3 de Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-15 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 20 N/mm2, confeccionado con hormigonera de 200 l, s/RC-08 y UNE-EN 998-2:2004.																																																	
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Código</th> <th style="width: 5%;">Ud</th> <th style="width: 55%;">Descripción</th> <th style="width: 15%;">Precio</th> <th style="width: 10%;">Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>1,70</td> <td>28,70</td> </tr> <tr> <td>P01CC020</td> <td>t</td> <td>Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos</td> <td>100,82</td> <td>0,41</td> <td>41,34</td> </tr> <tr> <td>P01AA020</td> <td>m3</td> <td>Arena de río 0/6 mm</td> <td>17,39</td> <td>0,96</td> <td>16,69</td> </tr> <tr> <td>P01DW050</td> <td>m3</td> <td>Agua</td> <td>1,27</td> <td>0,26</td> <td>0,33</td> </tr> <tr> <td>M03HH020</td> <td>h</td> <td>Hormigonera 200 l gasolina</td> <td>2,54</td> <td>0,40</td> <td>1,02</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>88,08</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A070	h	Peón ordinario	16,88	1,70	28,70	P01CC020	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	100,82	0,41	41,34	P01AA020	m3	Arena de río 0/6 mm	17,39	0,96	16,69	P01DW050	m3	Agua	1,27	0,26	0,33	M03HH020	h	Hormigonera 200 l gasolina	2,54	0,40	1,02	Importe:					88,08							
	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																													
	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	1,70	28,70																																												
	P01CC020	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	100,82	0,41	41,34																																												
	P01AA020	m3	Arena de río 0/6 mm	17,39	0,96	16,69																																												
P01DW050	m3	Agua	1,27	0,26	0,33																																													
M03HH020	h	Hormigonera 200 l gasolina	2,54	0,40	1,02																																													
Importe:					88,08																																													
3	m3 de Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 5,0 N/mm2, confeccionado con hormigonera de 200 l, s/RC-08 y UNE-EN 998-2:2004.																																																	
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Código</th> <th style="width: 5%;">Ud</th> <th style="width: 55%;">Descripción</th> <th style="width: 15%;">Precio</th> <th style="width: 10%;">Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>1,70</td> <td>28,70</td> </tr> <tr> <td>P01CC020</td> <td>t</td> <td>Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos</td> <td>100,82</td> <td>0,27</td> <td>27,22</td> </tr> <tr> <td>P01AA020</td> <td>m3</td> <td>Arena de río 0/6 mm</td> <td>17,39</td> <td>1,09</td> <td>18,96</td> </tr> <tr> <td>P01DW050</td> <td>m3</td> <td>Agua</td> <td>1,27</td> <td>0,26</td> <td>0,33</td> </tr> <tr> <td>M03HH020</td> <td>h</td> <td>Hormigonera 200 l gasolina</td> <td>2,54</td> <td>0,40</td> <td>1,02</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>76,23</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A070	h	Peón ordinario	16,88	1,70	28,70	P01CC020	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	100,82	0,27	27,22	P01AA020	m3	Arena de río 0/6 mm	17,39	1,09	18,96	P01DW050	m3	Agua	1,27	0,26	0,33	M03HH020	h	Hormigonera 200 l gasolina	2,54	0,40	1,02	Importe:					76,23							
	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																													
	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	1,70	28,70																																												
	P01CC020	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	100,82	0,27	27,22																																												
	P01AA020	m3	Arena de río 0/6 mm	17,39	1,09	18,96																																												
P01DW050	m3	Agua	1,27	0,26	0,33																																													
M03HH020	h	Hormigonera 200 l gasolina	2,54	0,40	1,02																																													
Importe:					76,23																																													
4	m3 de Hormigón de dosificación 250 kg con cemento CEM II/B-P 32,5 N, arena de río y árido rodado Tmáx 20 mm, con hormigonera de 300 l, para vibrar y consistencia plástica.																																																	
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Código</th> <th style="width: 5%;">Ud</th> <th style="width: 55%;">Descripción</th> <th style="width: 15%;">Precio</th> <th style="width: 10%;">Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>0,83</td> <td>14,01</td> </tr> <tr> <td>P01CC020</td> <td>t</td> <td>Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos</td> <td>100,82</td> <td>0,26</td> <td>26,21</td> </tr> <tr> <td>P01AA030</td> <td>t</td> <td>Arena de río 0/6 mm</td> <td>18,00</td> <td>0,70</td> <td>12,60</td> </tr> <tr> <td>P01AG020</td> <td>t</td> <td>Garbancillo 4/20 mm</td> <td>14,37</td> <td>1,39</td> <td>19,97</td> </tr> <tr> <td>P01DW050</td> <td>m3</td> <td>Agua</td> <td>1,27</td> <td>0,18</td> <td>0,23</td> </tr> <tr> <td>M03HH030</td> <td>h</td> <td>Hormigonera 300 l gasolina</td> <td>3,87</td> <td>0,55</td> <td>2,13</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>75,15</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,83	14,01	P01CC020	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	100,82	0,26	26,21	P01AA030	t	Arena de río 0/6 mm	18,00	0,70	12,60	P01AG020	t	Garbancillo 4/20 mm	14,37	1,39	19,97	P01DW050	m3	Agua	1,27	0,18	0,23	M03HH030	h	Hormigonera 300 l gasolina	3,87	0,55	2,13	Importe:					75,15	
	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																													
	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,83	14,01																																												
	P01CC020	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	100,82	0,26	26,21																																												
	P01AA030	t	Arena de río 0/6 mm	18,00	0,70	12,60																																												
P01AG020	t	Garbancillo 4/20 mm	14,37	1,39	19,97																																													
P01DW050	m3	Agua	1,27	0,18	0,23																																													
M03HH030	h	Hormigonera 300 l gasolina	3,87	0,55	2,13																																													
Importe:					75,15																																													
5	m3 de Excavación en zanjas, en terrenos flojos por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero. I/p.p. de medios auxiliares. Según CTE-DB-SE-C y NTE-ADZ.																																																	
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Código</th> <th style="width: 5%;">Ud</th> <th style="width: 55%;">Descripción</th> <th style="width: 15%;">Precio</th> <th style="width: 10%;">Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>0,13</td> <td>2,19</td> </tr> <tr> <td>M05RN020</td> <td>h</td> <td>Retrocargadora neumáticos 75 cv</td> <td>29,60</td> <td>0,20</td> <td>5,92</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>8,11</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,13	2,19	M05RN020	h	Retrocargadora neumáticos 75 cv	29,60	0,20	5,92	Importe:					8,11																									
	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																													
O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,13	2,19																																													
M05RN020	h	Retrocargadora neumáticos 75 cv	29,60	0,20	5,92																																													
Importe:					8,11																																													
6	m3 de Excavación en zanjas de saneamiento, en terrenos de consistencia dura por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y apisonado de las tierras procedentes de la excavación. I/p.p. de medios auxiliares. Según CTE-DB-HS y NTE-ADZ.																																																	
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Código</th> <th style="width: 5%;">Ud</th> <th style="width: 55%;">Descripción</th> <th style="width: 15%;">Precio</th> <th style="width: 10%;">Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>1,50</td> <td>25,32</td> </tr> <tr> <td>M05EC110</td> <td>h</td> <td>Minieexcavadora hidráulica caden...</td> <td>27,58</td> <td>0,16</td> <td>4,41</td> </tr> <tr> <td>M08RI010</td> <td>h</td> <td>Pisón vibrante 70 kg</td> <td>3,00</td> <td>0,85</td> <td>2,55</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>32,28</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A070	h	Peón ordinario	16,88	1,50	25,32	M05EC110	h	Minieexcavadora hidráulica caden...	27,58	0,16	4,41	M08RI010	h	Pisón vibrante 70 kg	3,00	0,85	2,55	Importe:					32,28																			
	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																													
	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	1,50	25,32																																												
M05EC110	h	Minieexcavadora hidráulica caden...	27,58	0,16	4,41																																													
M08RI010	h	Pisón vibrante 70 kg	3,00	0,85	2,55																																													
Importe:					32,28																																													

**Cuadro de precios auxiliares**

Nº	Designación	Importe (Euros)																																																
7	m3 de Relleno, extendido y compactado de tierras propias en zanjias por medios manuales, con pisón compactador manual tipo rana, en tongadas de 30 cm de espesor, sin aporte de tierras, i/regado de las mismas, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE-DB-SE-C.																																																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>1,50</td> <td>25,32</td> </tr> <tr> <td>M08RI010</td> <td>h</td> <td>Pisón vibrante 70 kg</td> <td>3,00</td> <td>0,75</td> <td>2,25</td> </tr> <tr> <td>P01DW050</td> <td>m3</td> <td>Agua</td> <td>1,27</td> <td>1,00</td> <td>1,27</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="5">Importe:</td> <td>28,84</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A070	h	Peón ordinario	16,88	1,50	25,32	M08RI010	h	Pisón vibrante 70 kg	3,00	0,75	2,25	P01DW050	m3	Agua	1,27	1,00	1,27	Importe:					28,84																			
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																														
O010A070	h	Peón ordinario	16,88	1,50	25,32																																													
M08RI010	h	Pisón vibrante 70 kg	3,00	0,75	2,25																																													
P01DW050	m3	Agua	1,27	1,00	1,27																																													
Importe:					28,84																																													
8	m3 de Transporte de tierras al vertedero a una distancia menor de 10 km, considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado a máquina, canon de vertedero y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga.																																																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M05PN010</td> <td>h</td> <td>Pala cargadora neumáticos 85 cv...</td> <td>39,83</td> <td>0,02</td> <td>0,80</td> </tr> <tr> <td>M07CB010</td> <td>h</td> <td>Camión basculante 4x2 10 t</td> <td>31,24</td> <td>0,15</td> <td>4,69</td> </tr> <tr> <td>M07N060</td> <td>m3</td> <td>Canon de desbroce a vertedero</td> <td>6,16</td> <td>1,00</td> <td>6,16</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="5">Importe:</td> <td>11,65</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		M05PN010	h	Pala cargadora neumáticos 85 cv...	39,83	0,02	0,80	M07CB010	h	Camión basculante 4x2 10 t	31,24	0,15	4,69	M07N060	m3	Canon de desbroce a vertedero	6,16	1,00	6,16	Importe:					11,65																			
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																														
M05PN010	h	Pala cargadora neumáticos 85 cv...	39,83	0,02	0,80																																													
M07CB010	h	Camión basculante 4x2 10 t	31,24	0,15	4,69																																													
M07N060	m3	Canon de desbroce a vertedero	6,16	1,00	6,16																																													
Importe:					11,65																																													
9	m2 de Encofrado y desencofrado con madera suelta en zapatas, zanjias, vigas y encepados, considerando 4 posturas. Según NTE-EME.																																																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010B010</td> <td>h</td> <td>Oficial 1ª encofrador</td> <td>19,46</td> <td>0,35</td> <td>6,81</td> </tr> <tr> <td>O010B020</td> <td>h</td> <td>Ayudante encofrador</td> <td>18,26</td> <td>0,35</td> <td>6,39</td> </tr> <tr> <td>P01EM290</td> <td>m3</td> <td>Madera pino encofrar 26 mm</td> <td>264,51</td> <td>0,03</td> <td>7,94</td> </tr> <tr> <td>P03AAA020</td> <td>kg</td> <td>Alambre atar 1,30 mm</td> <td>0,88</td> <td>0,10</td> <td>0,09</td> </tr> <tr> <td>P01UC030</td> <td>kg</td> <td>Puntas 20x100</td> <td>7,85</td> <td>0,05</td> <td>0,39</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="5">Importe:</td> <td>21,62</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010B010	h	Oficial 1ª encofrador	19,46	0,35	6,81	O010B020	h	Ayudante encofrador	18,26	0,35	6,39	P01EM290	m3	Madera pino encofrar 26 mm	264,51	0,03	7,94	P03AAA020	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,88	0,10	0,09	P01UC030	kg	Puntas 20x100	7,85	0,05	0,39	Importe:					21,62							
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																														
O010B010	h	Oficial 1ª encofrador	19,46	0,35	6,81																																													
O010B020	h	Ayudante encofrador	18,26	0,35	6,39																																													
P01EM290	m3	Madera pino encofrar 26 mm	264,51	0,03	7,94																																													
P03AAA020	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,88	0,10	0,09																																													
P01UC030	kg	Puntas 20x100	7,85	0,05	0,39																																													
Importe:					21,62																																													
10	m3 de Hormigón en masa HM-20/P/20/I, elaborado en central, para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, i/vertido por medios manuales y colocación. Según NTE-CSZ, EHE-08 y CTE-SE-C. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.																																																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>0,60</td> <td>10,13</td> </tr> <tr> <td>P01HM010</td> <td>m3</td> <td>Hormigón HM-20/P/20/I central</td> <td>70,04</td> <td>1,00</td> <td>70,04</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="5">Importe:</td> <td>80,17</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,60	10,13	P01HM010	m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	70,04	1,00	70,04	Importe:					80,17																									
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																														
O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,60	10,13																																													
P01HM010	m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	70,04	1,00	70,04																																													
Importe:					80,17																																													
11	m2 de Encofrado y desencofrado en muros a una cara vistas de 3,00 m de altura, con madera machihembrada y cepillada de 22 mm, considerando 3 posturas. Según NTE-EME.																																																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010B010</td> <td>h</td> <td>Oficial 1ª encofrador</td> <td>19,46</td> <td>1,05</td> <td>20,43</td> </tr> <tr> <td>O010B020</td> <td>h</td> <td>Ayudante encofrador</td> <td>18,26</td> <td>1,05</td> <td>19,17</td> </tr> <tr> <td>P01EM260</td> <td>m2</td> <td>Tabla machihembrada 2,5x9/16 de ...</td> <td>19,13</td> <td>0,55</td> <td>10,52</td> </tr> <tr> <td>P01EM290</td> <td>m3</td> <td>Madera pino encofrar 26 mm</td> <td>264,51</td> <td>0,01</td> <td>2,65</td> </tr> <tr> <td>P01DC050</td> <td>l</td> <td>Desencofrante p/encofrado madera</td> <td>1,46</td> <td>0,08</td> <td>0,12</td> </tr> <tr> <td>P01UC030</td> <td>kg</td> <td>Puntas 20x100</td> <td>7,85</td> <td>0,04</td> <td>0,31</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="5">Importe:</td> <td>53,20</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010B010	h	Oficial 1ª encofrador	19,46	1,05	20,43	O010B020	h	Ayudante encofrador	18,26	1,05	19,17	P01EM260	m2	Tabla machihembrada 2,5x9/16 de ...	19,13	0,55	10,52	P01EM290	m3	Madera pino encofrar 26 mm	264,51	0,01	2,65	P01DC050	l	Desencofrante p/encofrado madera	1,46	0,08	0,12	P01UC030	kg	Puntas 20x100	7,85	0,04	0,31	Importe:					53,20	
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																														
O010B010	h	Oficial 1ª encofrador	19,46	1,05	20,43																																													
O010B020	h	Ayudante encofrador	18,26	1,05	19,17																																													
P01EM260	m2	Tabla machihembrada 2,5x9/16 de ...	19,13	0,55	10,52																																													
P01EM290	m3	Madera pino encofrar 26 mm	264,51	0,01	2,65																																													
P01DC050	l	Desencofrante p/encofrado madera	1,46	0,08	0,12																																													
P01UC030	kg	Puntas 20x100	7,85	0,04	0,31																																													
Importe:					53,20																																													
12	m2 de Encofrado y desencofrado con madera suelta en recalces, considerando 4 posturas. Según NTE-EME y EMA.																																																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010B010</td> <td>h</td> <td>Oficial 1ª encofrador</td> <td>19,46</td> <td>1,54</td> <td>29,97</td> </tr> <tr> <td>O010B020</td> <td>h</td> <td>Ayudante encofrador</td> <td>18,26</td> <td>1,54</td> <td>28,12</td> </tr> <tr> <td>P01EM290</td> <td>m3</td> <td>Madera pino encofrar 26 mm</td> <td>264,51</td> <td>0,03</td> <td>7,94</td> </tr> <tr> <td>P03AAA020</td> <td>kg</td> <td>Alambre atar 1,30 mm</td> <td>0,88</td> <td>0,10</td> <td>0,09</td> </tr> <tr> <td>P01UC030</td> <td>kg</td> <td>Puntas 20x100</td> <td>7,85</td> <td>0,10</td> <td>0,79</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="5">Importe:</td> <td>66,91</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010B010	h	Oficial 1ª encofrador	19,46	1,54	29,97	O010B020	h	Ayudante encofrador	18,26	1,54	28,12	P01EM290	m3	Madera pino encofrar 26 mm	264,51	0,03	7,94	P03AAA020	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,88	0,10	0,09	P01UC030	kg	Puntas 20x100	7,85	0,10	0,79	Importe:					66,91							
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																														
O010B010	h	Oficial 1ª encofrador	19,46	1,54	29,97																																													
O010B020	h	Ayudante encofrador	18,26	1,54	28,12																																													
P01EM290	m3	Madera pino encofrar 26 mm	264,51	0,03	7,94																																													
P03AAA020	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,88	0,10	0,09																																													
P01UC030	kg	Puntas 20x100	7,85	0,10	0,79																																													
Importe:					66,91																																													

**Cuadro de precios auxiliares**

Nº	Designación	Importe (Euros)																																																						
13	m3 de Hormigón HM-20/P/20/I, elaborado en central, en relleno de recalces, i/vertido por medios manuales, encofrado y desencofrado, vibrado y colocación. Según normas EHE-08 y CTE-SE-C. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.																																																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A030</td> <td>h</td> <td>Oficial primera</td> <td>19,86</td> <td>0,81</td> <td>16,09</td> </tr> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>0,81</td> <td>13,67</td> </tr> <tr> <td>P01HM010</td> <td>m3</td> <td>Hormigón HM-20/P/20/I central</td> <td>70,04</td> <td>1,00</td> <td>70,04</td> </tr> <tr> <td>E04RE020</td> <td>m2</td> <td>ENCOFRADO MADERA EN RECALCES</td> <td>66,91</td> <td>1,50</td> <td>100,37</td> </tr> <tr> <td>M11HV120</td> <td>h</td> <td>Aguja eléct.c/convertid.gasolin...</td> <td>7,95</td> <td>0,50</td> <td>3,98</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>204,15</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A030	h	Oficial primera	19,86	0,81	16,09	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,81	13,67	P01HM010	m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	70,04	1,00	70,04	E04RE020	m2	ENCOFRADO MADERA EN RECALCES	66,91	1,50	100,37	M11HV120	h	Aguja eléct.c/convertid.gasolin...	7,95	0,50	3,98	Importe:					204,15													
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																				
O010A030	h	Oficial primera	19,86	0,81	16,09																																																			
O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,81	13,67																																																			
P01HM010	m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	70,04	1,00	70,04																																																			
E04RE020	m2	ENCOFRADO MADERA EN RECALCES	66,91	1,50	100,37																																																			
M11HV120	h	Aguja eléct.c/convertid.gasolin...	7,95	0,50	3,98																																																			
Importe:					204,15																																																			
14	m2 de Encofrado y desencofrado de losa armada plana con tablero de madera de pino de 22 mm, confeccionado previamente, considerando 4 posturas. Normas NTE-EME.																																																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010B010</td> <td>h</td> <td>Oficial 1ª encofrador</td> <td>19,46</td> <td>0,25</td> <td>4,87</td> </tr> <tr> <td>O010B020</td> <td>h</td> <td>Ayudante encofrador</td> <td>18,26</td> <td>0,25</td> <td>4,57</td> </tr> <tr> <td>M13EM030</td> <td>m2</td> <td>Tablero encofrar 22 mm. 4 p.</td> <td>2,28</td> <td>1,05</td> <td>2,39</td> </tr> <tr> <td>M13CP105</td> <td>u</td> <td>Puntal telesc. normal 3 m</td> <td>13,34</td> <td>0,01</td> <td>0,13</td> </tr> <tr> <td>P01EM290</td> <td>m3</td> <td>Madera pino encofrar 26 mm</td> <td>264,51</td> <td>0,02</td> <td>5,29</td> </tr> <tr> <td>P01UC030</td> <td>kg</td> <td>Puntas 20x100</td> <td>7,85</td> <td>0,08</td> <td>0,63</td> </tr> <tr> <td>P03AAA020</td> <td>kg</td> <td>Alambre atar 1,30 mm</td> <td>0,88</td> <td>0,15</td> <td>0,13</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>18,01</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010B010	h	Oficial 1ª encofrador	19,46	0,25	4,87	O010B020	h	Ayudante encofrador	18,26	0,25	4,57	M13EM030	m2	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	2,28	1,05	2,39	M13CP105	u	Puntal telesc. normal 3 m	13,34	0,01	0,13	P01EM290	m3	Madera pino encofrar 26 mm	264,51	0,02	5,29	P01UC030	kg	Puntas 20x100	7,85	0,08	0,63	P03AAA020	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,88	0,15	0,13	Importe:					18,01	
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																				
O010B010	h	Oficial 1ª encofrador	19,46	0,25	4,87																																																			
O010B020	h	Ayudante encofrador	18,26	0,25	4,57																																																			
M13EM030	m2	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	2,28	1,05	2,39																																																			
M13CP105	u	Puntal telesc. normal 3 m	13,34	0,01	0,13																																																			
P01EM290	m3	Madera pino encofrar 26 mm	264,51	0,02	5,29																																																			
P01UC030	kg	Puntas 20x100	7,85	0,08	0,63																																																			
P03AAA020	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,88	0,15	0,13																																																			
Importe:					18,01																																																			
15	h de Cuadrilla A																																																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A030</td> <td>h</td> <td>Oficial primera</td> <td>19,86</td> <td>1,00</td> <td>19,86</td> </tr> <tr> <td>O010A050</td> <td>h</td> <td>Ayudante</td> <td>17,68</td> <td>1,00</td> <td>17,68</td> </tr> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>0,50</td> <td>8,44</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>45,98</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A030	h	Oficial primera	19,86	1,00	19,86	O010A050	h	Ayudante	17,68	1,00	17,68	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,50	8,44	Importe:					45,98																									
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																				
O010A030	h	Oficial primera	19,86	1,00	19,86																																																			
O010A050	h	Ayudante	17,68	1,00	17,68																																																			
O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,50	8,44																																																			
Importe:					45,98																																																			
16	h de Cuadrilla E																																																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A030</td> <td>h</td> <td>Oficial primera</td> <td>19,86</td> <td>1,00</td> <td>19,86</td> </tr> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>1,00</td> <td>16,88</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>36,74</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A030	h	Oficial primera	19,86	1,00	19,86	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	1,00	16,88	Importe:					36,74																															
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																				
O010A030	h	Oficial primera	19,86	1,00	19,86																																																			
O010A070	h	Peón ordinario	16,88	1,00	16,88																																																			
Importe:					36,74																																																			
17	h de Cuadrilla F																																																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A040</td> <td>h</td> <td>Oficial segunda</td> <td>18,32</td> <td>1,00</td> <td>18,32</td> </tr> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>1,00</td> <td>16,88</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>35,20</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A040	h	Oficial segunda	18,32	1,00	18,32	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	1,00	16,88	Importe:					35,20																															
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																				
O010A040	h	Oficial segunda	18,32	1,00	18,32																																																			
O010A070	h	Peón ordinario	16,88	1,00	16,88																																																			
Importe:					35,20																																																			
18	m3 de Excavación en cimientos y pozos en tierra, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE. DB SE-C y NTE-ADZ.																																																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A020</td> <td>h</td> <td>Capataz</td> <td>19,51</td> <td>0,02</td> <td>0,39</td> </tr> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>0,04</td> <td>0,68</td> </tr> <tr> <td>M05EN030</td> <td>h</td> <td>Excav.hidráulica neumáticos 100...</td> <td>50,31</td> <td>0,04</td> <td>2,01</td> </tr> <tr> <td>M07CB030</td> <td>h</td> <td>Camión basculante 6x4 20 t</td> <td>39,01</td> <td>0,08</td> <td>3,12</td> </tr> <tr> <td>M07N080</td> <td>m3</td> <td>Canon de tierra a vertedero</td> <td>6,08</td> <td>1,00</td> <td>6,08</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>12,28</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A020	h	Capataz	19,51	0,02	0,39	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,04	0,68	M05EN030	h	Excav.hidráulica neumáticos 100...	50,31	0,04	2,01	M07CB030	h	Camión basculante 6x4 20 t	39,01	0,08	3,12	M07N080	m3	Canon de tierra a vertedero	6,08	1,00	6,08	Importe:					12,28													
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																				
O010A020	h	Capataz	19,51	0,02	0,39																																																			
O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,04	0,68																																																			
M05EN030	h	Excav.hidráulica neumáticos 100...	50,31	0,04	2,01																																																			
M07CB030	h	Camión basculante 6x4 20 t	39,01	0,08	3,12																																																			
M07N080	m3	Canon de tierra a vertedero	6,08	1,00	6,08																																																			
Importe:					12,28																																																			

**Cuadro de precios auxiliares**

Nº	Designación	Importe (Euros)																																																															
19	m3 de Excavación en zanja en tierra, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.																																																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A020</td> <td>h</td> <td>Capataz</td> <td>19,51</td> <td>0,02</td> <td>0,39</td> </tr> <tr> <td>M05EN030</td> <td>h</td> <td>Excav.hidráulica neumáticos 100...</td> <td>50,31</td> <td>0,02</td> <td>1,01</td> </tr> <tr> <td>M07CB030</td> <td>h</td> <td>Camión basculante 6x4 20 t</td> <td>39,01</td> <td>0,06</td> <td>2,34</td> </tr> <tr> <td>M07N080</td> <td>m3</td> <td>Canon de tierra a vertedero</td> <td>6,08</td> <td>1,00</td> <td>6,08</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>9,82</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A020	h	Capataz	19,51	0,02	0,39	M05EN030	h	Excav.hidráulica neumáticos 100...	50,31	0,02	1,01	M07CB030	h	Camión basculante 6x4 20 t	39,01	0,06	2,34	M07N080	m3	Canon de tierra a vertedero	6,08	1,00	6,08	Importe:					9,82																												
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																													
O010A020	h	Capataz	19,51	0,02	0,39																																																												
M05EN030	h	Excav.hidráulica neumáticos 100...	50,31	0,02	1,01																																																												
M07CB030	h	Camión basculante 6x4 20 t	39,01	0,06	2,34																																																												
M07N080	m3	Canon de tierra a vertedero	6,08	1,00	6,08																																																												
Importe:					9,82																																																												
20	m3 de Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de excavacion o préstamos de material seleccionado, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.																																																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A020</td> <td>h</td> <td>Capataz</td> <td>19,51</td> <td>0,02</td> <td>0,39</td> </tr> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>0,10</td> <td>1,69</td> </tr> <tr> <td>M07N030</td> <td>m3</td> <td>Canon suelo seleccionado presta...</td> <td>2,34</td> <td>0,60</td> <td>1,40</td> </tr> <tr> <td>M05RN030</td> <td>h</td> <td>Retrocargadora neumáticos 100 CV</td> <td>30,05</td> <td>0,01</td> <td>0,30</td> </tr> <tr> <td>M07W080</td> <td>t</td> <td>km transporte tierras en obra</td> <td>0,49</td> <td>2,00</td> <td>0,98</td> </tr> <tr> <td>M08CA110</td> <td>h</td> <td>Cisterna agua s/camión 10.000 l</td> <td>32,00</td> <td>0,02</td> <td>0,64</td> </tr> <tr> <td>M05RN010</td> <td>h</td> <td>Retrocargadora neumáticos 50 cv</td> <td>28,58</td> <td>0,02</td> <td>0,57</td> </tr> <tr> <td>M08RL010</td> <td>h</td> <td>Rodillo vibrante manual tándem ...</td> <td>6,00</td> <td>0,15</td> <td>0,90</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>6,87</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A020	h	Capataz	19,51	0,02	0,39	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,10	1,69	M07N030	m3	Canon suelo seleccionado presta...	2,34	0,60	1,40	M05RN030	h	Retrocargadora neumáticos 100 CV	30,05	0,01	0,30	M07W080	t	km transporte tierras en obra	0,49	2,00	0,98	M08CA110	h	Cisterna agua s/camión 10.000 l	32,00	0,02	0,64	M05RN010	h	Retrocargadora neumáticos 50 cv	28,58	0,02	0,57	M08RL010	h	Rodillo vibrante manual tándem ...	6,00	0,15	0,90	Importe:					6,87				
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																													
O010A020	h	Capataz	19,51	0,02	0,39																																																												
O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,10	1,69																																																												
M07N030	m3	Canon suelo seleccionado presta...	2,34	0,60	1,40																																																												
M05RN030	h	Retrocargadora neumáticos 100 CV	30,05	0,01	0,30																																																												
M07W080	t	km transporte tierras en obra	0,49	2,00	0,98																																																												
M08CA110	h	Cisterna agua s/camión 10.000 l	32,00	0,02	0,64																																																												
M05RN010	h	Retrocargadora neumáticos 50 cv	28,58	0,02	0,57																																																												
M08RL010	h	Rodillo vibrante manual tándem ...	6,00	0,15	0,90																																																												
Importe:					6,87																																																												
21	m3 de Terraplén de coronación en ensanches con productos procedentes de la excavación, extendido, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes y rasanteo de la superficie de coronación, terminado.																																																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A020</td> <td>h</td> <td>Capataz</td> <td>19,51</td> <td>0,01</td> <td>0,20</td> </tr> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>0,02</td> <td>0,34</td> </tr> <tr> <td>M08NM010</td> <td>h</td> <td>Motoniveladora de 135 cv</td> <td>62,00</td> <td>0,02</td> <td>1,24</td> </tr> <tr> <td>M08CA110</td> <td>h</td> <td>Cisterna agua s/camión 10.000 l</td> <td>32,00</td> <td>0,02</td> <td>0,64</td> </tr> <tr> <td>M08RN040</td> <td>h</td> <td>Rodillo vibrante autopropuls.mi...</td> <td>54,00</td> <td>0,02</td> <td>1,08</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>3,50</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A020	h	Capataz	19,51	0,01	0,20	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,02	0,34	M08NM010	h	Motoniveladora de 135 cv	62,00	0,02	1,24	M08CA110	h	Cisterna agua s/camión 10.000 l	32,00	0,02	0,64	M08RN040	h	Rodillo vibrante autopropuls.mi...	54,00	0,02	1,08	Importe:					3,50																						
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																													
O010A020	h	Capataz	19,51	0,01	0,20																																																												
O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,02	0,34																																																												
M08NM010	h	Motoniveladora de 135 cv	62,00	0,02	1,24																																																												
M08CA110	h	Cisterna agua s/camión 10.000 l	32,00	0,02	0,64																																																												
M08RN040	h	Rodillo vibrante autopropuls.mi...	54,00	0,02	1,08																																																												
Importe:					3,50																																																												
22	m3 de Terraplén en núcleo y cimientos en ensanches con productos de la excavación, extendido, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes y preparación de la superficie de asiento del terraplén, terminado.																																																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A020</td> <td>h</td> <td>Capataz</td> <td>19,51</td> <td>0,01</td> <td>0,20</td> </tr> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>0,01</td> <td>0,17</td> </tr> <tr> <td>M08NM010</td> <td>h</td> <td>Motoniveladora de 135 cv</td> <td>62,00</td> <td>0,01</td> <td>0,62</td> </tr> <tr> <td>M08CA110</td> <td>h</td> <td>Cisterna agua s/camión 10.000 l</td> <td>32,00</td> <td>0,01</td> <td>0,32</td> </tr> <tr> <td>M08RN040</td> <td>h</td> <td>Rodillo vibrante autopropuls.mi...</td> <td>54,00</td> <td>0,01</td> <td>0,54</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>1,85</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A020	h	Capataz	19,51	0,01	0,20	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,01	0,17	M08NM010	h	Motoniveladora de 135 cv	62,00	0,01	0,62	M08CA110	h	Cisterna agua s/camión 10.000 l	32,00	0,01	0,32	M08RN040	h	Rodillo vibrante autopropuls.mi...	54,00	0,01	0,54	Importe:					1,85																						
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																													
O010A020	h	Capataz	19,51	0,01	0,20																																																												
O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,01	0,17																																																												
M08NM010	h	Motoniveladora de 135 cv	62,00	0,01	0,62																																																												
M08CA110	h	Cisterna agua s/camión 10.000 l	32,00	0,01	0,32																																																												
M08RN040	h	Rodillo vibrante autopropuls.mi...	54,00	0,01	0,54																																																												
Importe:					1,85																																																												
23	m3 de Material granular sin clasificar, con IP=0 en rellenos de trasdós, de espesor 1 m, compactado al 95 % del proctor normal con medios de compactación estáticos, incluso rasanteado, totalmente terminado.																																																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A020</td> <td>h</td> <td>Capataz</td> <td>19,51</td> <td>0,05</td> <td>0,98</td> </tr> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>0,09</td> <td>1,52</td> </tr> <tr> <td>P01AD120</td> <td>t</td> <td>Zahorra natural sin clasificar ...</td> <td>3,11</td> <td>2,20</td> <td>6,84</td> </tr> <tr> <td>M07W020</td> <td>km</td> <td>transporte t zahorra</td> <td>0,13</td> <td>35,00</td> <td>4,55</td> </tr> <tr> <td>M08CA110</td> <td>h</td> <td>Cisterna agua s/camión 10.000 l</td> <td>32,00</td> <td>0,02</td> <td>0,64</td> </tr> <tr> <td>M08RL010</td> <td>h</td> <td>Rodillo vibrante manual tándem ...</td> <td>6,00</td> <td>0,05</td> <td>0,30</td> </tr> <tr> <td>M08RN020</td> <td>h</td> <td>Rodillo vibrante autopropuls.mi...</td> <td>47,00</td> <td>0,05</td> <td>2,35</td> </tr> <tr> <td>M05RN010</td> <td>h</td> <td>Retrocargadora neumáticos 50 cv</td> <td>28,58</td> <td>0,05</td> <td>1,43</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">Importe:</td> <td>18,61</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A020	h	Capataz	19,51	0,05	0,98	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,09	1,52	P01AD120	t	Zahorra natural sin clasificar ...	3,11	2,20	6,84	M07W020	km	transporte t zahorra	0,13	35,00	4,55	M08CA110	h	Cisterna agua s/camión 10.000 l	32,00	0,02	0,64	M08RL010	h	Rodillo vibrante manual tándem ...	6,00	0,05	0,30	M08RN020	h	Rodillo vibrante autopropuls.mi...	47,00	0,05	2,35	M05RN010	h	Retrocargadora neumáticos 50 cv	28,58	0,05	1,43	Importe:					18,61				
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																													
O010A020	h	Capataz	19,51	0,05	0,98																																																												
O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,09	1,52																																																												
P01AD120	t	Zahorra natural sin clasificar ...	3,11	2,20	6,84																																																												
M07W020	km	transporte t zahorra	0,13	35,00	4,55																																																												
M08CA110	h	Cisterna agua s/camión 10.000 l	32,00	0,02	0,64																																																												
M08RL010	h	Rodillo vibrante manual tándem ...	6,00	0,05	0,30																																																												
M08RN020	h	Rodillo vibrante autopropuls.mi...	47,00	0,05	2,35																																																												
M05RN010	h	Retrocargadora neumáticos 50 cv	28,58	0,05	1,43																																																												
Importe:					18,61																																																												

**Cuadro de precios auxiliares**

Nº	Designación	Importe (Euros)																																																												
24	m2 de Encofrado oculto en alzados de obras de fábrica de drenaje transversal, incluso clavazón y desencofrado, terminado.																																																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A020</td> <td>h</td> <td>Capataz</td> <td>19,51</td> <td>0,08</td> <td>1,56</td> </tr> <tr> <td>O010B010</td> <td>h</td> <td>Oficial 1ª encofrador</td> <td>19,46</td> <td>0,40</td> <td>7,78</td> </tr> <tr> <td>O010B020</td> <td>h</td> <td>Ayudante encofrador</td> <td>18,26</td> <td>0,40</td> <td>7,30</td> </tr> <tr> <td>M13EF020</td> <td>m2</td> <td>Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.</td> <td>2,87</td> <td>1,00</td> <td>2,87</td> </tr> <tr> <td>P01EB010</td> <td>m3</td> <td>Tablón pino 2,50/5,50x2,05x0,76</td> <td>195,65</td> <td>0,01</td> <td>1,96</td> </tr> <tr> <td>P01DC040</td> <td>l</td> <td>Desencofrante p/encofrado metál...</td> <td>1,53</td> <td>0,20</td> <td>0,31</td> </tr> <tr> <td>P01UC030</td> <td>kg</td> <td>Puntas 20x100</td> <td>7,85</td> <td>0,02</td> <td>0,16</td> </tr> <tr> <td>M13EF040</td> <td>m</td> <td>Fleje para encofrado metálico</td> <td>0,32</td> <td>0,50</td> <td>0,16</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="5">Importe:</td> <td>22,10</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A020	h	Capataz	19,51	0,08	1,56	O010B010	h	Oficial 1ª encofrador	19,46	0,40	7,78	O010B020	h	Ayudante encofrador	18,26	0,40	7,30	M13EF020	m2	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	2,87	1,00	2,87	P01EB010	m3	Tablón pino 2,50/5,50x2,05x0,76	195,65	0,01	1,96	P01DC040	l	Desencofrante p/encofrado metál...	1,53	0,20	0,31	P01UC030	kg	Puntas 20x100	7,85	0,02	0,16	M13EF040	m	Fleje para encofrado metálico	0,32	0,50	0,16	Importe:					22,10	
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																										
O010A020	h	Capataz	19,51	0,08	1,56																																																									
O010B010	h	Oficial 1ª encofrador	19,46	0,40	7,78																																																									
O010B020	h	Ayudante encofrador	18,26	0,40	7,30																																																									
M13EF020	m2	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	2,87	1,00	2,87																																																									
P01EB010	m3	Tablón pino 2,50/5,50x2,05x0,76	195,65	0,01	1,96																																																									
P01DC040	l	Desencofrante p/encofrado metál...	1,53	0,20	0,31																																																									
P01UC030	kg	Puntas 20x100	7,85	0,02	0,16																																																									
M13EF040	m	Fleje para encofrado metálico	0,32	0,50	0,16																																																									
Importe:					22,10																																																									
25	kg de Acero corrugado B 400 S, colocado en alzados de obras de fábrica de drenaje transversal, incluso p.p. de despuntes, alambre de atar y separadores, totalmente terminado.																																																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A020</td> <td>h</td> <td>Capataz</td> <td>19,51</td> <td>0,05</td> <td>0,98</td> </tr> <tr> <td>O010B030</td> <td>h</td> <td>Oficial 1ª ferralla</td> <td>19,46</td> <td>0,01</td> <td>0,19</td> </tr> <tr> <td>O010B040</td> <td>h</td> <td>Ayudante ferralla</td> <td>18,26</td> <td>0,01</td> <td>0,18</td> </tr> <tr> <td>M02GE010</td> <td>h</td> <td>Grúa telescópica autoprop. 20 t</td> <td>57,82</td> <td>0,01</td> <td>0,58</td> </tr> <tr> <td>P03ACA090</td> <td>kg</td> <td>Acero corrugado B 400 S/SD pref.</td> <td>0,74</td> <td>1,04</td> <td>0,77</td> </tr> <tr> <td>P03AAA020</td> <td>kg</td> <td>Alambre atar 1,30 mm</td> <td>0,88</td> <td>0,01</td> <td>0,01</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="5">Importe:</td> <td>2,71</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A020	h	Capataz	19,51	0,05	0,98	O010B030	h	Oficial 1ª ferralla	19,46	0,01	0,19	O010B040	h	Ayudante ferralla	18,26	0,01	0,18	M02GE010	h	Grúa telescópica autoprop. 20 t	57,82	0,01	0,58	P03ACA090	kg	Acero corrugado B 400 S/SD pref.	0,74	1,04	0,77	P03AAA020	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,88	0,01	0,01	Importe:					2,71													
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																										
O010A020	h	Capataz	19,51	0,05	0,98																																																									
O010B030	h	Oficial 1ª ferralla	19,46	0,01	0,19																																																									
O010B040	h	Ayudante ferralla	18,26	0,01	0,18																																																									
M02GE010	h	Grúa telescópica autoprop. 20 t	57,82	0,01	0,58																																																									
P03ACA090	kg	Acero corrugado B 400 S/SD pref.	0,74	1,04	0,77																																																									
P03AAA020	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,88	0,01	0,01																																																									
Importe:					2,71																																																									
26	m3 de Hormigón HM-20 en cimientos de obras de fábrica de drenaje transversal, incluso preparación de la superficie de asiento, vibrado, regleado y curado, terminado.																																																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A020</td> <td>h</td> <td>Capataz</td> <td>19,51</td> <td>0,04</td> <td>0,78</td> </tr> <tr> <td>O010A030</td> <td>h</td> <td>Oficial primera</td> <td>19,86</td> <td>0,10</td> <td>1,99</td> </tr> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>0,15</td> <td>2,53</td> </tr> <tr> <td>M11HV040</td> <td>h</td> <td>Aguja neumática s/compresor D=8...</td> <td>1,61</td> <td>0,15</td> <td>0,24</td> </tr> <tr> <td>M06CM030</td> <td>h</td> <td>Compre.port.diesel m.p. 5 m3/mi...</td> <td>5,89</td> <td>0,15</td> <td>0,88</td> </tr> <tr> <td>M01HA010</td> <td>h</td> <td>Autob.hormig.h.40 m3,pluma&lt;=32m</td> <td>153,20</td> <td>0,05</td> <td>7,66</td> </tr> <tr> <td>P01HM010</td> <td>m3</td> <td>Hormigón HM-20/P/20/I central</td> <td>70,04</td> <td>1,02</td> <td>71,44</td> </tr> <tr> <td>M07W110</td> <td>m3</td> <td>km transporte hormigón</td> <td>0,32</td> <td>30,60</td> <td>9,79</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="5">Importe:</td> <td>95,31</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A020	h	Capataz	19,51	0,04	0,78	O010A030	h	Oficial primera	19,86	0,10	1,99	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,15	2,53	M11HV040	h	Aguja neumática s/compresor D=8...	1,61	0,15	0,24	M06CM030	h	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/mi...	5,89	0,15	0,88	M01HA010	h	Autob.hormig.h.40 m3,pluma<=32m	153,20	0,05	7,66	P01HM010	m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	70,04	1,02	71,44	M07W110	m3	km transporte hormigón	0,32	30,60	9,79	Importe:					95,31	
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																										
O010A020	h	Capataz	19,51	0,04	0,78																																																									
O010A030	h	Oficial primera	19,86	0,10	1,99																																																									
O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,15	2,53																																																									
M11HV040	h	Aguja neumática s/compresor D=8...	1,61	0,15	0,24																																																									
M06CM030	h	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/mi...	5,89	0,15	0,88																																																									
M01HA010	h	Autob.hormig.h.40 m3,pluma<=32m	153,20	0,05	7,66																																																									
P01HM010	m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	70,04	1,02	71,44																																																									
M07W110	m3	km transporte hormigón	0,32	30,60	9,79																																																									
Importe:					95,31																																																									
27	m3 de Hormigón HM-20 en alzados de obras de fábrica de drenaje transversal, incluso preparación de la superficie de asiento, vibrado, regleado y curado, terminado.																																																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A020</td> <td>h</td> <td>Capataz</td> <td>19,51</td> <td>0,04</td> <td>0,78</td> </tr> <tr> <td>O010A030</td> <td>h</td> <td>Oficial primera</td> <td>19,86</td> <td>0,10</td> <td>1,99</td> </tr> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>0,15</td> <td>2,53</td> </tr> <tr> <td>M11HV040</td> <td>h</td> <td>Aguja neumática s/compresor D=8...</td> <td>1,61</td> <td>0,15</td> <td>0,24</td> </tr> <tr> <td>M06CM030</td> <td>h</td> <td>Compre.port.diesel m.p. 5 m3/mi...</td> <td>5,89</td> <td>0,15</td> <td>0,88</td> </tr> <tr> <td>M01HA010</td> <td>h</td> <td>Autob.hormig.h.40 m3,pluma&lt;=32m</td> <td>153,20</td> <td>0,04</td> <td>6,13</td> </tr> <tr> <td>P01HM010</td> <td>m3</td> <td>Hormigón HM-20/P/20/I central</td> <td>70,04</td> <td>1,02</td> <td>71,44</td> </tr> <tr> <td>M07W110</td> <td>m3</td> <td>km transporte hormigón</td> <td>0,32</td> <td>30,60</td> <td>9,79</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="5">Importe:</td> <td>93,78</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A020	h	Capataz	19,51	0,04	0,78	O010A030	h	Oficial primera	19,86	0,10	1,99	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,15	2,53	M11HV040	h	Aguja neumática s/compresor D=8...	1,61	0,15	0,24	M06CM030	h	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/mi...	5,89	0,15	0,88	M01HA010	h	Autob.hormig.h.40 m3,pluma<=32m	153,20	0,04	6,13	P01HM010	m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	70,04	1,02	71,44	M07W110	m3	km transporte hormigón	0,32	30,60	9,79	Importe:					93,78	
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																										
O010A020	h	Capataz	19,51	0,04	0,78																																																									
O010A030	h	Oficial primera	19,86	0,10	1,99																																																									
O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,15	2,53																																																									
M11HV040	h	Aguja neumática s/compresor D=8...	1,61	0,15	0,24																																																									
M06CM030	h	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/mi...	5,89	0,15	0,88																																																									
M01HA010	h	Autob.hormig.h.40 m3,pluma<=32m	153,20	0,04	6,13																																																									
P01HM010	m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	70,04	1,02	71,44																																																									
M07W110	m3	km transporte hormigón	0,32	30,60	9,79																																																									
Importe:					93,78																																																									
28	m2 de Riego de adherencia, con emulsión asfáltica catiónica de rotura rápida ECR-1 con una dotación de 0,50 kg/m2, incluso barrido y preparación de la superficie.																																																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O010A070</td> <td>h</td> <td>Peón ordinario</td> <td>16,88</td> <td>0,01</td> <td>0,17</td> </tr> <tr> <td>M07AC020</td> <td>h</td> <td>Dumper convencional 2.000 kg</td> <td>5,41</td> <td>0,01</td> <td>0,05</td> </tr> <tr> <td>M08B020</td> <td>h</td> <td>Barredora remolcada c/motor aux...</td> <td>11,30</td> <td>0,01</td> <td>0,11</td> </tr> <tr> <td>M08CB010</td> <td>h</td> <td>Camión cist.bitum.c/lanza 10.00...</td> <td>43,00</td> <td>0,01</td> <td>0,43</td> </tr> <tr> <td>P01PL150</td> <td>kg</td> <td>Emulsión asfáltica ECR-1</td> <td>0,34</td> <td>0,60</td> <td>0,20</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="5">Importe:</td> <td>0,96</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad		O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,01	0,17	M07AC020	h	Dumper convencional 2.000 kg	5,41	0,01	0,05	M08B020	h	Barredora remolcada c/motor aux...	11,30	0,01	0,11	M08CB010	h	Camión cist.bitum.c/lanza 10.00...	43,00	0,01	0,43	P01PL150	kg	Emulsión asfáltica ECR-1	0,34	0,60	0,20	Importe:					0,96																			
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																																																										
O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,01	0,17																																																									
M07AC020	h	Dumper convencional 2.000 kg	5,41	0,01	0,05																																																									
M08B020	h	Barredora remolcada c/motor aux...	11,30	0,01	0,11																																																									
M08CB010	h	Camión cist.bitum.c/lanza 10.00...	43,00	0,01	0,43																																																									
P01PL150	kg	Emulsión asfáltica ECR-1	0,34	0,60	0,20																																																									
Importe:					0,96																																																									

**Cuadro de precios auxiliares**

Nº	Designación					Importe (Euros)
29	m2 de Riego de curado, con emulsión asfáltica catiónica de rotura rápida ECR-1, con una dotación de 0,80 kg/m2, en capas de suelo-cemento y grava-cemento.					
	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad	
	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,01	0,17
	M08CB010	h	Camión cist.bitum.c/lanza 10.00...	43,00	0,01	0,43
	P01PL150	kg	Emulsión asfáltica ECR-1	0,34	0,80	0,27
	Importe:					0,87
30	m2 de Riego de imprimación, con emulsión asfáltica catiónica de imprimación ECI, de capas granulares, con una dotación de 1 kg/m2, incluso barrido y preparación de la superficie.					
	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad	
	M08CB010	h	Camión cist.bitum.c/lanza 10.00...	43,00	0,01	0,43
	P01PL170	kg	Emulsión asfáltica ECI	0,37	1,00	0,37
	Importe:					0,80
31	t de Mezcla bituminosa en caliente tipo AC-32 BASE 50/70 G en capa de base, áridos con desgaste de los ángeles < 35, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto filler de aportación. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad	
	O010A010	h	Encargado	19,98	0,01	0,20
	O010A030	h	Oficial primera	19,86	0,01	0,20
	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,03	0,51
	M05PN010	h	Pala cargadora neumáticos 85 cv...	39,83	0,02	0,80
	M03MC110	h	Plta.asfált.caliente discontinu...	332,21	0,02	6,64
	M07CB020	h	Camión basculante 4x4 14 t	34,92	0,02	0,70
	M08EA100	h	Extendedora asfáltica cadenas 2...	94,00	0,02	1,88
	M08RT050	h	Rodillo vibrante autoprop. tánd...	50,00	0,02	1,00
	M08RV020	h	Compactador asfált.neum.aut. 12...	57,00	0,02	1,14
	M08CA110	h	Cisterna agua s/camión 10.000 l	32,00	0,01	0,32
	M07W030	t	km transporte aglomerado	0,06	40,00	2,40
	M07Z110	u	Desplazamiento equipo 5000 tm M...	123,04	0,01	1,23
	P01PC010	kg	Fuel-oil pesado 2,7 S tipo 1	0,22	8,00	1,76
	P01PL010	t	Betún B 60/70 a pie de planta	157,26	0,05	7,86
	P01AF200	t	Árido machaqueo 0/6 D.A.<35	7,58	0,35	2,65
	P01AF210	t	Árido machaqueo 6/12 D.A.<35	7,47	0,20	1,49
	P01AF220	t	Árido machaqueo 12/18 D.A.<35	7,07	0,20	1,41
	P01AF230	t	Árido machaqueo 18/25 D.A.<35	6,78	0,10	0,68
	P01AF240	t	Árido machaqueo 25/40 D.A.<35	6,78	0,10	0,68
	Importe:					33,55
32	t de Mezcla bituminosa en caliente tipo AC-16 SURF 50/70 S en capa de rodadura, con áridos con desgaste de los ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto filler de aportación. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad	
	O010A010	h	Encargado	19,98	0,01	0,20
	O010A030	h	Oficial primera	19,86	0,01	0,20
	O010A070	h	Peón ordinario	16,88	0,03	0,51
	M05PN010	h	Pala cargadora neumáticos 85 cv...	39,83	0,02	0,80
	M03MC110	h	Plta.asfált.caliente discontinu...	332,21	0,02	6,64
	M07CB020	h	Camión basculante 4x4 14 t	34,92	0,02	0,70
	M08EA100	h	Extendedora asfáltica cadenas 2...	94,00	0,02	1,88
	M08RT050	h	Rodillo vibrante autoprop. tánd...	50,00	0,02	1,00
	M08RV020	h	Compactador asfált.neum.aut. 12...	57,00	0,02	1,14
	M08CA110	h	Cisterna agua s/camión 10.000 l	32,00	0,01	0,32
	M07W030	t	km transporte aglomerado	0,06	40,00	2,40
	P01PL010	t	Betún B 60/70 a pie de planta	157,26	0,05	7,86
	P01PC010	kg	Fuel-oil pesado 2,7 S tipo 1	0,22	8,00	1,76
	P01AF201	t	Árido machaqueo 0/6 D.A.<30	3,44	0,55	1,89
	P01AF211	t	Árido machaqueo 6/12 D.A.<30	3,44	0,30	1,03
	P01AF221	t	Árido machaqueo 12/18 D.A.<30	3,26	0,10	0,33
	M07Z110	u	Desplazamiento equipo 5000 tm M...	123,04	0,01	1,23
	Importe:					29,89

**Cuadro de precios auxiliares**

Nº	Designación	Importe (Euros)																				
33	t de Betún asfáltico B 60/70, empleado en la fabricación de mezclas bituminosas en caliente, puesto a pie de planta. <table border="1" data-bbox="261 376 1265 459"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P01PL010</td> <td>t</td> <td>Betún B 60/70 a pie de planta</td> <td>157,26</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Importe:</td> <td>157,26</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad	P01PL010	t	Betún B 60/70 a pie de planta	157,26	1,00	Importe:				157,26	157,26					
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																		
P01PL010	t	Betún B 60/70 a pie de planta	157,26	1,00																		
Importe:				157,26																		
34	t de Filler calizo empleado en la fabricación de mezclas bituminosas en caliente, puesto a pie de planta. Filler con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. <table border="1" data-bbox="261 600 1265 712"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Ud</th> <th>Descripción</th> <th>Precio</th> <th>Cantidad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P01AF800</td> <td>t</td> <td>Filler calizo M.B.C. factoría</td> <td>15,47</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>M07W060</td> <td>t</td> <td>km transporte cemento a granel</td> <td>0,06</td> <td>200,00</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Importe:</td> <td>27,47</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad	P01AF800	t	Filler calizo M.B.C. factoría	15,47	1,00	M07W060	t	km transporte cemento a granel	0,06	200,00	Importe:				27,47	27,47
Código	Ud	Descripción	Precio	Cantidad																		
P01AF800	t	Filler calizo M.B.C. factoría	15,47	1,00																		
M07W060	t	km transporte cemento a granel	0,06	200,00																		
Importe:				27,47																		
<p align="center">Toledo, octubre de 2019 Arquitecto</p> <p align="center">Ignacio Alvarez Ahedo</p>																						