

Document n.º 4

Pressupost

Capítol 1
Amidaments

AMIDAMENTS AUXILIARS

2940.000	3.852	3.935	0.000	0.000	13238.560	2481.706	13955.149	2618.826
2950.000	3.766	3.838	0.142	0.146	13276.650	2482.414	13994.012	2619.558
2960.000	3.766	3.824	0.271	0.279	13314.309	2484.476	14032.320	2621.686
2970.000	3.856	3.897	0.000	0.000	13352.206	2485.824	14070.714	2623.079
2980.000	5.413	5.548	0.000	0.000	13397.917	2485.824	14117.301	2623.079
2990.000	6.328	6.602	0.000	0.000	13455.699	2485.824	14177.119	2623.079
3000.000	7.194	7.561	0.000	0.000	13522.195	2485.824	14246.812	2623.079
3010.000	7.726	8.150	0.000	0.000	13595.513	2485.824	14324.074	2623.079
3020.000	7.942	8.371	0.000	0.000	13673.137	2485.824	14405.954	2623.079
3030.000	7.403	8.023	0.000	0.000	13750.033	2485.824	14488.103	2623.079
3040.000	9.096	9.385	0.000	0.000	13833.443	2485.824	14576.106	2623.079
3050.000	7.066	7.130	0.000	0.000	13915.234	2485.824	14659.675	2623.079
3060.000	5.349	5.401	2.498	2.499	13977.326	2498.633	14722.338	2635.894
3070.000	8.009	8.086	0.000	0.000	14044.049	2511.442	14789.694	2648.708
3080.000	7.806	7.925	0.000	0.000	14123.237	2511.442	14869.845	2648.708
3090.000	3.713	3.760	5.259	5.278	14180.576	2538.270	14927.995	2675.633
3100.000	0.910	0.954	8.744	8.863	14203.277	2609.280	14951.134	2747.324
3110.000	0.908	0.987	8.696	8.804	14212.144	2697.268	14960.598	2836.430
3120.000	0.930	0.975	7.811	7.873	14221.238	2780.144	14970.305	2920.149
3130.000	1.119	1.191	6.773	6.788	14231.482	2853.085	14981.129	2993.471
3140.000	2.352	2.408	4.819	4.820	14248.837	2911.045	14999.124	3051.511
3150.000	5.073	5.141	1.647	1.647	14285.957	2943.374	15036.870	3083.845
3160.000	6.247	6.315	0.000	0.000	14342.554	2951.607	15094.149	3092.079
3170.000	5.653	5.713	0.000	0.000	14402.051	2951.607	15154.288	3092.079
3180.000	5.126	5.166	0.000	0.000	14455.942	2951.607	15208.682	3092.079
3190.000	5.045	5.049	0.000	0.000	14506.798	2951.607	15259.759	3092.079
3200.000	3.466	3.480	1.574	1.575	14549.354	2959.478	15302.407	3099.955
3210.000	4.496	4.520	0.000	0.000	14589.165	2967.349	15342.407	3107.831
3220.000	3.940	3.953	0.000	0.000	14631.347	2967.349	15384.769	3107.831
3230.000	5.322	5.524	0.000	0.000	14677.614	2967.349	15432.110	3107.831
3240.000	5.789	6.072	0.000	0.000	14732.830	2967.349	15489.747	3107.831
3250.000	6.674	6.960	0.000	0.000	14794.452	2967.349	15554.195	3107.831
3260.000	7.696	8.005	0.000	0.000	14865.064	2967.349	15627.745	3107.831
3270.000	9.485	9.796	0.000	0.000	14948.875	2967.349	15714.620	3107.831
3280.000	12.503	12.851	0.000	0.000	15056.137	2967.349	15825.182	3107.831
3290.000	15.110	15.493	0.000	0.000	15191.730	2967.349	15964.517	3107.831
3300.000	18.399	19.184	0.000	0.000	15357.751	2967.349	16136.729	3107.831
3310.000	19.915	20.913	0.000	0.000	15548.835	2967.349	16337.444	3107.831
3320.000	18.682	20.193	0.000	0.000	15740.569	2967.349	16542.670	3107.831
3330.000	15.968	17.208	0.000	0.000	15915.003	2967.349	16730.607	3107.831
3340.000	11.508	12.521	0.000	0.000	16057.005	2967.349	16883.840	3107.831
3350.000	0.962	0.965	0.000	0.000	16122.017	2967.349	16954.071	3107.831
3354.756	0.769	0.800	0.000	0.000	16126.237	2967.349	16958.373	3107.831

Istram 19.05.05.22 03/06/19 15:46:08 3614
 PROYECTO :
 GRUPO : 0 : Grupo 0
 EJE : 1 : Tronc

 * * RIEGOS : * *

CAPA 2 : ECI SOTA AC22 BASE G

P.K.	ANCHO	AREA PARCIAL	A. ACUMULADA
67.000	6.484	0.000	0.0
70.000	6.641	19.688	19.7
80.000	6.642	66.412	86.1
90.000	6.641	66.415	152.5
100.000	6.641	66.414	218.9
110.000	6.641	66.414	285.3
120.000	6.641	66.413	351.8
130.000	6.641	66.413	418.2
140.000	6.641	66.413	484.6
150.000	6.592	66.165	550.7
160.000	6.641	66.165	616.9
170.000	6.641	66.414	683.3
180.000	6.641	66.414	749.7
190.000	6.641	66.413	816.2
200.000	6.641	66.413	882.6
210.000	6.641	66.413	949.0
220.000	6.641	66.413	1015.4
230.000	6.641	66.413	1081.8
240.000	6.641	66.413	1148.2
250.000	6.641	66.414	1214.6
260.000	6.641	66.414	1281.0
270.000	6.641	66.414	1347.5
280.000	6.641	66.414	1413.9
290.000	6.641	66.414	1480.3
299.007	6.644	59.831	1540.1
300.000	6.644	6.598	1546.7
310.000	6.649	66.466	1613.2
320.000	6.652	66.506	1679.7
330.000	6.653	66.523	1746.2
340.000	6.652	66.522	1812.7
350.000	6.647	66.493	1879.2
360.000	6.643	66.446	1945.7
370.000	6.641	66.420	2012.1
380.000	6.641	66.413	2078.5
390.000	6.641	66.413	2144.9
400.000	6.641	66.413	2211.3
410.000	6.641	66.414	2277.7
420.000	6.645	66.430	2344.2
430.000	6.649	66.470	2410.6
440.000	6.652	66.508	2477.2
450.000	6.650	66.513	2543.7
460.000	6.645	66.479	2610.1
470.000	6.642	66.436	2676.6
480.000	6.641	66.416	2743.0
490.000	6.641	66.413	2809.4
500.000	6.641	66.413	2875.8
510.000	6.641	66.413	2942.2
520.000	6.641	66.413	3008.7

530.000	6.641	66.413	3075.1
540.000	6.641	66.413	3141.5
550.000	6.641	66.413	3207.9
560.000	6.641	66.413	3274.3
570.000	6.641	66.412	3340.7
580.000	6.640	66.406	3407.1
590.000	6.641	66.403	3473.5
600.000	6.643	66.417	3539.9
610.000	6.648	66.453	3606.4
620.000	6.652	66.500	3672.9
630.000	6.652	66.523	3739.4
640.000	6.647	66.495	3805.9
650.000	6.642	66.445	3872.4
660.000	6.640	66.413	3938.8
670.000	6.640	66.402	4005.2
680.000	6.641	66.407	4071.6
690.000	6.641	66.413	4138.0
700.000	6.641	66.414	4204.4
710.000	6.641	66.414	4270.8
720.000	6.641	66.413	4337.2
730.000	6.641	66.413	4403.6
740.000	6.641	66.414	4470.1
750.000	6.641	66.414	4536.5
760.000	6.641	66.414	4602.9
770.000	6.641	66.414	4669.3
780.000	6.641	66.414	4735.7
790.000	6.642	66.415	4802.1
800.000	6.641	66.414	4868.5
810.000	6.603	66.222	4934.8
820.000	6.641	66.222	5001.0
830.000	6.641	66.414	5067.4
840.000	6.641	66.413	5133.8
850.000	6.641	66.413	5200.2
860.000	6.641	66.413	5266.6
870.000	6.641	66.414	5333.1
880.000	6.641	66.414	5399.5
890.000	6.641	66.414	5465.9
900.000	6.641	66.414	5532.3
910.000	6.643	66.422	5598.7
920.000	6.647	66.453	5665.2
P.K.	ANCHO	AREA PARCIAL	A. ACUMULADA
930.000	6.653	66.499	5731.7
940.000	6.648	66.500	5798.2
950.000	6.643	66.455	5864.6
960.000	6.641	66.423	5931.1
970.000	6.641	66.413	5997.5
980.000	6.641	66.413	6063.9
990.000	6.473	65.572	6129.5
1000.000	6.641	65.572	6195.0
1010.000	6.541	65.911	6260.9
1020.000	6.612	65.766	6326.7
1030.000	6.641	66.268	6393.0
1040.000	6.641	66.413	6459.4
1050.000	6.641	66.413	6525.8
1060.000	6.641	66.413	6592.2
1070.000	6.641	66.413	6658.6
1080.000	6.588	66.146	6724.8
1090.000	6.641	66.146	6790.9
1100.000	6.624	66.324	6857.2
1110.000	6.641	66.324	6923.6

1120.000	6.640	66.409	6990.0	1700.000	6.641	66.414	11003.0
1130.000	6.640	66.403	7056.4	1710.000	6.641	66.413	11069.5
1140.000	6.641	66.405	7122.8	1720.000	6.641	66.413	11135.9
1150.000	6.643	66.419	7189.2	1730.000	6.683	66.622	11202.5
1160.000	6.646	66.442	7255.6	1740.000	7.082	68.824	11271.3
1170.000	6.649	66.473	7322.1	1750.000	7.483	72.820	11344.1
1180.000	6.652	66.507	7388.6	1760.000	7.654	75.681	11419.8
1190.000	6.650	66.509	7455.1	1770.000	7.654	76.539	11496.4
1200.000	6.646	66.476	7521.6	1780.000	7.347	75.003	11571.4
1210.000	6.643	66.445	7588.1	1790.000	6.947	71.467	11642.8
1220.000	6.641	66.422	7654.5	1800.000	6.641	67.937	11710.8
1230.000	6.640	66.407	7720.9	1810.000	6.640	66.404	11777.2
1240.000	6.640	66.402	7787.3	1820.000	6.688	66.640	11843.8
1250.000	6.673	66.564	7853.8	1830.000	6.891	67.893	11911.7
1250.959	6.694	6.409	7860.3	1840.000	7.094	69.922	11981.6
1260.000	6.898	61.444	7921.7	1850.000	7.298	71.957	12053.6
1270.000	7.124	70.109	7991.8	1860.000	7.502	73.998	12127.6
1280.000	7.350	72.367	8064.2	1870.000	7.654	75.779	12203.4
1290.000	7.576	74.626	8138.8	1880.000	7.552	76.028	12279.4
1300.000	7.644	76.098	8214.9				
1310.000	7.642	76.430	8291.3	P.K.	ANCHO	AREA PARCIAL	A. ACUMULADA
1320.000	7.641	76.412	8367.7	-----	-----	-----	-----
1330.000	7.640	76.403	8444.1	1890.000	7.347	74.495	12353.9
1340.000	7.641	76.404	8520.5	1900.000	7.143	72.451	12426.3
1350.000	7.627	76.335	8596.9	1909.681	6.946	68.201	12494.5
1360.000	7.366	74.915	8671.8	1910.000	6.940	2.215	12496.8
1370.000	7.276	73.124	8744.9	1920.000	6.737	68.386	12565.1
1380.000	7.356	73.120	8818.0	1930.000	6.641	66.893	12632.0
1390.000	7.266	73.107	8891.1	1940.000	6.641	66.413	12698.4
1400.000	7.176	72.206	8963.4	1950.000	6.875	67.583	12766.0
1410.000	7.085	71.304	9034.7	1960.000	7.260	70.675	12836.7
1420.000	6.995	70.403	9105.1	1970.000	7.647	74.530	12911.2
1430.000	6.905	69.501	9174.6	1980.000	7.654	76.500	12987.7
1440.000	6.815	68.600	9243.2	1990.000	7.647	76.501	13064.2
1450.000	6.725	67.699	9310.9	2000.000	7.641	76.439	13140.7
1460.000	6.641	66.831	9377.7	2010.000	7.640	76.407	13217.1
1470.000	6.640	66.407	9444.1	2020.000	7.632	76.361	13293.4
1480.000	6.640	66.402	9510.5	2030.000	7.647	76.392	13369.8
1490.000	6.641	66.408	9576.9	2040.000	7.654	76.501	13446.3
1500.000	6.641	66.413	9643.3	2050.000	7.654	76.536	13522.9
1510.000	6.640	66.408	9709.7	2060.000	7.654	76.536	13599.4
1520.000	6.640	66.402	9776.1	2070.000	7.654	76.536	13675.9
1530.000	6.642	66.408	9842.5	2080.000	7.571	76.119	13752.1
1540.000	6.644	66.425	9909.0	2090.000	7.253	74.114	13826.2
1550.000	6.647	66.450	9975.4	2100.000	6.937	70.947	13897.1
1555.908	6.649	39.273	10014.7	2110.000	6.641	67.891	13965.0
1560.000	6.650	27.209	10041.9	2120.000	6.641	66.413	14031.4
1570.000	6.652	66.511	10108.4	2130.000	6.641	66.413	14097.8
1580.000	6.650	66.510	10174.9	2140.000	6.641	66.413	14164.3
1590.000	6.646	66.480	10241.4	2150.000	6.641	66.413	14230.7
1600.000	6.644	66.449	10307.8	2160.000	6.641	66.413	14297.1
1610.000	6.625	66.340	10374.2	2170.000	6.640	66.408	14363.5
1620.000	6.563	65.939	10440.1	2180.000	6.640	66.402	14429.9
1630.000	6.753	66.580	10506.7	2190.000	6.695	66.676	14496.6
1639.366	7.220	65.434	10572.1	2200.000	7.091	68.927	14565.5
1640.000	7.252	4.587	10576.7	2210.000	7.488	72.890	14638.4
1650.000	7.654	74.527	10651.3	2220.000	7.654	75.705	14714.1
1660.000	7.625	76.395	10727.7	2230.000	7.654	76.535	14790.6
1670.000	7.124	73.744	10801.4	2240.000	7.654	76.535	14867.2
1680.000	6.641	68.826	10870.2	2242.921	7.654	22.356	14889.5
1690.000	6.641	66.414	10936.6	2250.000	7.654	54.179	14943.7
				2260.000	7.654	76.535	15020.2

2270.000	7.535	75.939	15096.2
2280.000	7.136	73.350	15169.5
2290.000	6.741	69.382	15238.9
2300.000	6.641	66.909	15305.8
2310.000	6.646	66.434	15372.2
2320.000	6.652	66.490	15438.7
2330.000	6.648	66.502	15505.2
2340.000	6.642	66.452	15571.7
2350.000	6.640	66.411	15638.1
2360.000	6.641	66.404	15704.5
2370.000	6.644	66.422	15770.9
2380.000	6.648	66.459	15837.4
2390.000	6.652	66.502	15903.9
2400.000	6.652	66.523	15970.4
2410.000	6.652	66.523	16036.9
2420.000	6.652	66.523	16103.5
2430.000	6.652	66.524	16170.0
2440.000	6.652	66.523	16236.5
2450.000	6.652	66.523	16303.0
2460.000	6.650	66.511	16369.5
2470.000	6.646	66.481	16436.0
2471.175	6.646	7.809	16443.8
2480.000	6.643	58.639	16502.5
2490.000	6.641	66.424	16568.9
2500.000	6.640	66.407	16635.3
2510.000	6.640	66.402	16701.7
2520.000	6.641	66.408	16768.1
2530.000	6.641	66.413	16834.5
2540.000	6.641	66.413	16900.9
2550.000	6.641	66.413	16967.3
2560.000	6.641	66.413	17033.8
2570.000	6.641	66.413	17100.2
2580.000	6.641	66.413	17166.6
2590.000	6.641	66.413	17233.0
2600.000	6.641	66.413	17299.4
2610.000	6.641	66.413	17365.8
2620.000	6.641	66.413	17432.2
2630.000	6.641	66.413	17498.6
2640.000	6.641	66.413	17565.1
2650.000	6.641	66.412	17631.5
2660.000	6.640	66.405	17697.9
2670.000	6.641	66.403	17764.3
2680.000	6.642	66.414	17830.7
2690.000	6.645	66.434	17897.1
2700.000	6.648	66.462	17963.6
2710.000	6.652	66.498	18030.1
2720.000	6.652	66.520	18096.6
2730.000	6.649	66.505	18163.1
2740.000	6.645	66.471	18229.6
2750.000	6.643	66.442	18296.0
2760.000	6.641	66.420	18362.4
2770.000	6.640	66.405	18428.9
2780.000	6.641	66.402	18495.3
2790.000	6.641	66.409	18561.7
2800.000	6.641	66.413	18628.1
2810.000	6.641	66.413	18694.5
2820.000	6.641	66.413	18760.9
2830.000	6.641	66.413	18827.3
2840.000	6.641	66.413	18893.7
P.K.	ANCHO	AREA PARCIAL	A. ACUMULADA

2850.000	6.641	66.413	18960.1
2860.000	6.899	67.703	19027.8
2870.000	7.374	71.366	19099.2
2873.392	7.536	25.286	19124.5
2880.000	7.654	50.185	19174.7
2890.000	7.654	76.538	19251.2
2900.000	7.619	76.364	19327.6
2910.000	7.143	73.809	19401.4
2920.000	6.670	69.063	19470.5
2930.000	6.640	66.551	19537.0
2940.000	6.640	66.402	19603.4
2950.000	6.640	66.402	19669.8
2960.000	6.642	66.410	19736.2
2970.000	6.644	66.428	19802.6
2980.000	6.646	66.448	19869.1
2990.000	6.646	66.454	19935.6
3000.000	6.646	66.454	20002.0
3010.000	6.644	66.447	20068.5
3020.000	6.640	66.421	20134.9
3030.000	6.641	66.404	20201.3
3040.000	6.644	66.423	20267.7
3050.000	6.646	66.447	20334.1
3060.000	6.646	66.454	20400.6
3070.000	6.646	66.454	20467.1
3080.000	6.646	66.454	20533.5
3090.000	6.646	66.454	20600.0
3100.000	6.646	66.454	20666.4
3110.000	6.644	66.446	20732.9
3120.000	6.642	66.428	20799.3
3130.000	6.641	66.416	20865.7
3140.000	6.641	66.413	20932.1
3150.000	6.641	66.413	20998.5
3160.000	6.641	66.413	21064.9
3170.000	6.641	66.413	21131.4
3180.000	6.641	66.413	21197.8
3190.000	6.641	66.413	21264.2
3200.000	6.641	66.413	21330.6
3210.000	6.641	66.414	21397.0
3220.000	6.641	66.414	21463.4
3230.000	6.768	67.048	21530.5
3240.000	6.972	68.699	21599.2
3250.000	7.176	70.738	21669.9
3260.000	7.381	72.784	21742.7
3270.000	7.587	74.837	21817.5
3280.000	7.643	76.147	21893.7
3290.000	7.642	76.422	21970.1
3300.000	7.641	76.411	22046.5
3310.000	7.640	76.405	22122.9
3320.000	7.640	76.401	22199.3
3330.000	7.034	73.372	22272.7
3340.000	6.150	65.920	22338.6
3350.000	5.266	57.080	22395.7
3354.756	4.846	24.048	22419.7
CAPA 3 : ECR-1d SOTA AC16 SURF S			
P.K.	ANCHO	AREA PARCIAL	A. ACUMULADA
67.000	6.372	0.000	0.0
70.000	6.401	19.159	19.2
80.000	6.401	64.011	83.2

90.000	6.401	64.013	147.2	670.000	6.400	64.002	3861.0
100.000	6.401	64.013	211.2	680.000	6.401	64.006	3925.0
110.000	6.401	64.013	275.2	690.000	6.401	64.012	3989.1
120.000	6.401	64.013	339.2	700.000	6.401	64.013	4053.1
130.000	6.401	64.013	403.2	710.000	6.401	64.013	4117.1
140.000	6.401	64.013	467.2	720.000	6.401	64.013	4181.1
150.000	6.401	64.013	531.3	730.000	6.401	64.013	4245.1
160.000	6.401	64.013	595.3	740.000	6.401	64.013	4309.1
170.000	6.401	64.013	659.3	750.000	6.401	64.013	4373.1
180.000	6.401	64.013	723.3	760.000	6.401	64.013	4437.2
190.000	6.401	64.013	787.3	770.000	6.401	64.013	4501.2
200.000	6.401	64.013	851.3	780.000	6.401	64.013	4565.2
210.000	6.401	64.013	915.3	790.000	6.401	64.013	4629.2
220.000	6.401	64.013	979.3	800.000	6.401	64.013	4693.2
230.000	6.401	64.013	1043.4	810.000	6.401	64.013	4757.2
240.000	6.401	64.013	1107.4	820.000	6.401	64.013	4821.2
250.000	6.401	64.013	1171.4	830.000	6.401	64.013	4885.2
260.000	6.401	64.013	1235.4	840.000	6.401	64.013	4949.3
270.000	6.401	64.013	1299.4	850.000	6.401	64.013	5013.3
280.000	6.401	64.013	1363.4	860.000	6.401	64.013	5077.3
290.000	6.401	64.013	1427.4	870.000	6.401	64.013	5141.3
299.007	6.404	57.667	1485.1	880.000	6.401	64.013	5205.3
300.000	6.404	6.359	1491.5	890.000	6.401	64.013	5269.3
310.000	6.408	64.062	1555.5	900.000	6.401	64.013	5333.3
320.000	6.412	64.101	1619.6	910.000	6.403	64.021	5397.4
330.000	6.412	64.118	1683.7	920.000	6.407	64.050	5461.4
340.000	6.411	64.116	1747.9	930.000	6.412	64.094	5525.5
350.000	6.406	64.088	1812.0	940.000	6.407	64.095	5589.6
360.000	6.402	64.044	1876.0	950.000	6.403	64.052	5653.6
370.000	6.401	64.019	1940.0	960.000	6.401	64.022	5717.7
380.000	6.401	64.013	2004.0	970.000	6.401	64.013	5781.7
390.000	6.401	64.013	2068.0	980.000	6.401	64.013	5845.7
400.000	6.401	64.013	2132.1	990.000	6.354	63.776	5909.5
410.000	6.401	64.013	2196.1	1000.000	6.401	63.776	5973.2
420.000	6.404	64.028	2260.1	1010.000	6.401	64.013	6037.3
430.000	6.409	64.066	2324.2	1020.000	6.401	64.013	6101.3
440.000	6.412	64.104	2388.3	1030.000	6.401	64.013	6165.3
450.000	6.410	64.109	2452.4	1040.000	6.401	64.013	6229.3
P.K.	ANCHO	AREA PARCIAL	A. ACUMULADA	1050.000	6.401	64.013	6293.3
-----	-----	-----	-----	1060.000	6.401	64.013	6357.3
460.000	6.405	64.075	2516.4	1070.000	6.401	64.013	6421.3
470.000	6.402	64.033	2580.5	1080.000	6.401	64.013	6485.3
480.000	6.401	64.015	2644.5	1090.000	6.401	64.013	6549.4
490.000	6.401	64.013	2708.5	1100.000	6.401	64.013	6613.4
500.000	6.401	64.013	2772.5	1110.000	6.401	64.013	6677.4
510.000	6.401	64.013	2836.5	1120.000	6.400	64.009	6741.4
520.000	6.401	64.013	2900.5	1130.000	6.400	64.002	6805.4
530.000	6.401	64.013	2964.6	1140.000	6.401	64.004	6869.4
540.000	6.401	64.013	3028.6	1150.000	6.403	64.019	6933.4
550.000	6.401	64.013	3092.6	1160.000	6.405	64.040	6997.5
560.000	6.401	64.013	3156.6	1170.000	6.409	64.070	7061.5
570.000	6.401	64.011	3220.6	1180.000	6.412	64.102	7125.6
580.000	6.400	64.005	3284.6	1190.000	6.409	64.104	7189.7
590.000	6.400	64.002	3348.6	1200.000	6.406	64.073	7253.8
600.000	6.403	64.016	3412.6	1210.000	6.403	64.042	7317.8
610.000	6.407	64.050	3476.7	1220.000	6.401	64.020	7381.9
620.000	6.412	64.095	3540.8	1230.000	6.400	64.006	7445.9
630.000	6.412	64.119	3604.9	1240.000	6.400	64.002	7509.9
640.000	6.406	64.091	3669.0	1250.000	6.432	64.163	7574.0
650.000	6.402	64.042	3733.0	1250.959	6.454	6.179	7580.2
660.000	6.400	64.012	3797.0	1260.000	6.658	59.273	7639.5

P.K.	ANCHO	AREA PARCIAL	A. ACUMULADA	P.K.	ANCHO	AREA PARCIAL	A. ACUMULADA
1270.000	6.884	67.708	7707.2	1840.000	6.854	67.520	11561.5
1280.000	7.110	69.965	7777.2	1850.000	7.057	69.554	11631.0
1290.000	7.336	72.224	7849.4	1860.000	7.262	71.595	11702.6
1300.000	7.404	73.697	7923.1	1870.000	7.414	73.375	11776.0
1310.000	7.402	74.029	7997.1	1880.000	7.312	73.624	11849.6
1320.000	7.401	74.012	8071.1	1890.000	7.107	72.091	11921.7
1330.000	7.400	74.003	8145.1	1900.000	6.903	70.049	11991.8
1340.000	7.401	74.004	8219.1	1909.681	6.706	65.875	12057.6
1350.000	7.386	73.934	8293.1	1910.000	6.700	2.138	12059.8
1360.000	7.146	72.622	8365.7	1920.000	6.497	65.984	12125.8
1370.000	7.056	70.938	8436.6	1930.000	6.401	64.492	12190.3
1380.000	7.116	70.825	8507.5	1940.000	6.401	64.013	12254.3
1390.000	7.026	70.706	8578.2	1950.000	6.635	65.182	12319.5
1400.000	6.935	69.804	8648.0	1960.000	7.020	68.273	12387.7
1410.000	6.845	68.903	8716.9	1970.000	7.406	72.125	12459.9
1420.000	6.755	68.001	8784.9	1980.000	7.414	74.096	12533.9
1430.000	6.665	67.099	8852.0	1990.000	7.406	74.098	12608.0
-----	-----	-----	-----	2000.000	7.401	74.037	12682.1
1440.000	6.575	66.198	8918.2	2010.000	7.400	74.006	12756.1
1450.000	6.485	65.298	8983.5	2020.000	7.402	74.010	12830.1
1460.000	6.401	64.430	9047.9	2030.000	7.406	74.041	12904.1
1470.000	6.400	64.006	9111.9	2040.000	7.414	74.098	12978.2
1480.000	6.400	64.002	9175.9	2050.000	7.414	74.133	13052.4
1490.000	6.401	64.008	9239.9	2060.000	7.414	74.133	13126.5
1500.000	6.401	64.013	9303.9	2070.000	7.414	74.133	13200.6
1510.000	6.400	64.007	9367.9	2080.000	7.330	73.716	13274.4
1520.000	6.400	64.001	9431.9	2090.000	7.013	71.712	13346.1
1530.000	6.401	64.008	9495.9	2100.000	6.697	68.545	13414.6
1540.000	6.403	64.024	9560.0	2110.000	6.401	65.489	13480.1
1550.000	6.406	64.047	9624.0	2120.000	6.401	64.013	13544.1
1555.908	6.408	37.853	9661.9	2130.000	6.401	64.013	13608.1
1560.000	6.410	26.225	9688.1	2140.000	6.401	64.013	13672.1
1570.000	6.412	64.106	9752.2	2150.000	6.401	64.013	13736.1
1580.000	6.409	64.106	9816.3	2160.000	6.401	64.013	13800.2
1590.000	6.406	64.077	9880.4	2170.000	6.400	64.007	13864.2
1600.000	6.403	64.045	9944.4	2180.000	6.400	64.002	13928.2
1610.000	6.401	64.023	10008.4	2190.000	6.455	64.275	13992.4
1620.000	6.400	64.007	10072.5	2200.000	6.850	66.525	14059.0
1630.000	6.513	64.563	10137.0	2210.000	7.248	70.488	14129.5
1639.366	6.980	63.184	10200.2	2220.000	7.414	73.303	14202.8
1640.000	7.011	4.435	10204.6	2230.000	7.414	74.132	14276.9
1650.000	7.414	72.124	10276.8	2240.000	7.414	74.132	14351.0
1660.000	7.385	73.991	10350.7	2242.921	7.414	21.654	14372.7
1670.000	6.883	71.340	10422.1	2250.000	7.414	52.478	14425.2
1680.000	6.401	66.423	10488.5	2260.000	7.414	74.132	14499.3
1690.000	6.401	64.013	10552.5	2270.000	7.295	73.537	14572.8
1700.000	6.401	64.013	10616.5	2280.000	6.895	70.948	14643.8
1710.000	6.401	64.013	10680.5	2290.000	6.501	66.980	14710.8
1720.000	6.401	64.013	10744.6	2300.000	6.401	64.508	14775.3
1730.000	6.443	64.221	10808.8	2310.000	6.405	64.032	14839.3
1740.000	6.841	66.422	10875.2	2320.000	6.412	64.086	14903.4
1750.000	7.242	70.417	10945.6	2330.000	6.408	64.098	14967.5
1760.000	7.414	73.277	11018.9	2340.000	6.402	64.050	15031.5
1770.000	7.414	74.134	11093.0	2350.000	6.400	64.011	15095.5
1780.000	7.107	72.599	11165.6	2360.000	6.401	64.004	15159.5
1790.000	6.706	69.064	11234.7	2370.000	6.403	64.020	15223.6
1800.000	6.401	65.536	11300.2	2380.000	6.408	64.055	15287.6
1810.000	6.400	64.004	11364.2	-----	-----	-----	-----
1820.000	6.448	64.239	11428.5	2390.000	6.412	64.098	15351.7
1830.000	6.650	65.490	11494.0	2400.000	6.412	64.119	15415.8

2410.000	6.412	64.119	15480.0
2420.000	6.412	64.119	15544.1
2430.000	6.412	64.119	15608.2
2440.000	6.412	64.119	15672.3
2450.000	6.412	64.119	15736.4
2460.000	6.409	64.106	15800.5
2470.000	6.406	64.077	15864.6
2471.175	6.406	7.527	15872.1
2480.000	6.403	56.519	15928.7
2490.000	6.401	64.023	15992.7
2500.000	6.400	64.007	16056.7
2510.000	6.400	64.001	16120.7
2520.000	6.401	64.007	16184.7
2530.000	6.401	64.013	16248.7
2540.000	6.401	64.013	16312.7
2550.000	6.401	64.013	16376.7
2560.000	6.401	64.013	16440.7
2570.000	6.401	64.013	16504.8
2580.000	6.401	64.013	16568.8
2590.000	6.401	64.013	16632.8
2600.000	6.401	64.013	16696.8
2610.000	6.401	64.013	16760.8
2620.000	6.401	64.013	16824.8
2630.000	6.401	64.013	16888.8
2640.000	6.401	64.013	16952.8
2650.000	6.401	64.011	17016.9
2660.000	6.400	64.005	17080.9
2670.000	6.401	64.003	17144.9
2680.000	6.402	64.013	17208.9
2690.000	6.404	64.033	17272.9
2700.000	6.407	64.059	17337.0
2710.000	6.411	64.094	17401.1
2720.000	6.412	64.115	17465.2
2730.000	6.408	64.101	17529.3
2740.000	6.405	64.068	17593.3
2750.000	6.403	64.039	17657.4
2760.000	6.401	64.018	17721.4
2770.000	6.400	64.005	17785.4
2780.000	6.400	64.002	17849.4
2790.000	6.401	64.008	17913.4
2800.000	6.401	64.013	17977.4
2810.000	6.401	64.013	18041.4
2820.000	6.401	64.013	18105.5
2830.000	6.401	64.013	18169.5
2840.000	6.401	64.013	18233.5
2850.000	6.401	64.013	18297.5
2860.000	6.659	65.302	18362.8
2870.000	7.134	68.962	18431.8
2873.392	7.295	24.470	18456.2
2880.000	7.414	48.596	18504.8
2890.000	7.414	74.134	18579.0
2900.000	7.379	73.959	18652.9
2910.000	6.903	71.405	18724.3
2920.000	6.430	66.661	18791.0
2930.000	6.400	64.150	18855.1
2940.000	6.400	64.002	18919.1
2950.000	6.400	64.002	18983.1
2960.000	6.401	64.009	19047.2
2970.000	6.404	64.027	19111.2
2980.000	6.405	64.046	19175.2
2990.000	6.405	64.052	19239.3

3000.000	6.405	64.052	19303.3
3010.000	6.404	64.044	19367.4
3020.000	6.400	64.019	19431.4
3030.000	6.401	64.004	19495.4
3040.000	6.404	64.022	19559.4
3050.000	6.405	64.045	19623.5
3060.000	6.405	64.052	19687.5
3070.000	6.405	64.052	19751.6
3080.000	6.405	64.052	19815.6
3090.000	6.405	64.052	19879.7
3100.000	6.405	64.052	19943.7
3110.000	6.404	64.044	20007.8
3120.000	6.402	64.027	20071.8
3130.000	6.401	64.015	20135.8
3140.000	6.401	64.013	20199.8
3150.000	6.401	64.013	20263.8
3160.000	6.401	64.013	20327.8
3170.000	6.401	64.013	20391.9
3180.000	6.401	64.013	20455.9
3190.000	6.401	64.013	20519.9
3200.000	6.401	64.013	20583.9
3210.000	6.401	64.013	20647.9
3220.000	6.401	64.013	20711.9
3230.000	6.528	64.647	20776.6
3240.000	6.732	66.299	20842.9
3250.000	6.936	68.338	20911.2
3260.000	7.141	70.384	20981.6
3270.000	7.347	72.436	21054.0
3280.000	7.402	73.744	21127.8
3290.000	7.401	74.019	21201.8
3300.000	7.401	74.010	21275.8
3310.000	7.400	74.004	21349.8
3320.000	7.400	74.001	21423.8
3330.000	6.794	70.971	21494.8
3340.000	5.910	63.518	21558.3
3350.000	5.026	54.678	21613.0
P.K.	ANCHO	AREA PARCIAL	A. ACUMULADA
-----	-----	-----	-----
3354.756	4.606	22.905	21635.9

 * * RIEGOS : * *
 * * RESUMEN POR CAPAS * *

CAPA	AREA ACUMULADA
-----	-----
2 ECI SOTA AC22 BASE G	22419.737
3 ECR-1d SOTA AC16 SURF S	21635.878

Istram 19.05.05.22 03/06/19 15:42:03 3614
PROYECTO :
GRUPO : 0 : Grupo 0
EJE : 1 : Tronc

***** MEDICIONES DE LOS PERFILES TRANSVERSALES*****
***** cubicacion segun distancias compensadas*****

Table with columns: PERFIL, MATERIAL, AREA PERFIL, VOL. PARCIAL, VOL. ACUMUL., MATERIAL, AREA PERFIL, VOL. PARCIAL, VOL. ACUMUL. It contains two main data sections with detailed material and volume information for various profiles.

Table with columns: PERFIL, MATERIAL, AREA PERFIL, VOL. PARCIAL, VOL. ACUMUL., MATERIAL, AREA PERFIL, VOL. PARCIAL, VOL. ACUMUL., PERFIL, MATERIAL, AREA PERFIL, VOL. PARCIAL, VOL. ACUMUL., MATERIAL, AREA PERFIL, VOL. PARCIAL, VOL. ACUMUL. The table contains multiple rows of data organized in columns, showing various profiles and materials with their respective areas and volumes.

PERFIL	MATERIAL	AREA PERFIL	VOL. PARCIAL	VOL. ACUMUL.	MATERIAL	AREA PERFIL	VOL. PARCIAL	VOL. ACUMUL.
3260.000	FIRME	5.098	50.35	14031.4	D TIERRA	10.255	90.01	9408.8
	REVEST DESMON	0.624	4.73	788.0	VEGETAL	2.197	19.88	5222.6
	DEMOLICION	0.482	4.80	1351.7	TOT-Ú ART.	4.141	40.91	11199.0
	AC22 BASE G	0.512	5.05	1505.9	AC16 SURF S	0.354	3.49	1040.3
	Rellenos	0.091	0.90	286.4				
3270.000	FIRME	5.110	50.95	14082.4	D TIERRA	13.143	115.59	9524.4
	REVEST DESMON	0.944	7.57	795.6	VEGETAL	2.783	24.30	5246.9
	DEMOLICION	0.413	4.61	1356.4	TOT-Ú ART.	4.126	41.25	11240.2
	AC22 BASE G	0.526	5.19	1511.1	AC16 SURF S	0.365	3.60	1043.9
	Rellenos	0.094	0.92	287.3				
3280.000	FIRME	5.168	51.30	14133.7	D TIERRA	18.033	153.16	9677.5
	REVEST DESMON	1.199	10.24	805.8	VEGETAL	3.685	31.59	5278.5
	DEMOLICION	0.188	3.13	1359.5	TOT-Ú ART.	4.176	41.43	11281.7
	AC22 BASE G	0.531	5.28	1516.4	AC16 SURF S	0.368	3.66	1047.6
	Rellenos	0.094	0.93	288.2				
3290.000	FIRME	5.240	51.93	14185.6	D TIERRA	27.680	224.90	9902.4
	REVEST DESMON	1.468	12.66	818.5	VEGETAL	4.425	39.85	5318.3
	DEMOLICION	0.000	0.99	1360.5	TOT-Ú ART.	4.250	42.03	11323.7
	AC22 BASE G	0.530	5.30	1521.7	AC16 SURF S	0.367	3.68	1051.3
	Rellenos	0.092	0.92	289.1				
3300.000	FIRME	5.274	52.44	14238.1	D TIERRA	40.832	340.13	10242.6
	REVEST DESMON	1.456	13.70	832.2	VEGETAL	5.402	48.70	5367.0
	TOT-Ú ART.	4.286	42.56	11366.3	AC22 BASE G	0.530	5.30	1527.0
	AC16 SURF S	0.367	3.67	1054.9	Rellenos	0.090	0.91	290.0
	Rellenos	5.277	52.62	14290.7	D TIERRA	48.844	448.53	10691.1
3310.000	FIRME	1.623	14.25	846.4	VEGETAL	5.874	56.26	5423.3
	REVEST DESMON	4.290	42.75	11409.0	AC22 BASE G	0.530	5.30	1532.3
	TOT-Ú ART.	0.367	3.67	1058.6	Rellenos	0.089	0.90	290.9
	AC16 SURF S	5.254	52.52	14343.2	D TIERRA	51.467	500.77	11191.9
	Rellenos	1.799	15.80	862.2	VEGETAL	5.505	56.56	5479.8
3320.000	FIRME	4.267	42.65	11451.7	AC22 BASE G	0.530	5.30	1537.6
	REVEST DESMON	0.367	3.67	1062.3	Rellenos	0.089	0.89	291.8
	TOT-Ú ART.	4.901	50.78	14394.0	D TIERRA	40.464	461.72	11653.6
	AC16 SURF S	1.921	19.13	881.3	VEGETAL	4.679	51.26	5531.1
	Rellenos	3.987	41.27	11492.9	AC22 BASE G	0.488	5.09	1542.6
3330.000	FIRME	0.337	3.52	1065.8	Rellenos	0.090	0.89	292.7
	REVEST DESMON	4.267	45.76	14439.8	D TIERRA	15.552	287.52	11941.1
	TOT-Ú ART.	1.921	20.64	902.0	VEGETAL	3.386	41.65	5572.7
	AC16 SURF S	0.273	1.33	1361.8	TOT-Ú ART.	3.455	37.13	11530.1
	Rellenos	0.425	4.57	1547.2	AC16 SURF S	0.293	3.15	1069.0
3340.000	FIRME	0.094	0.91	293.6				
	REVEST DESMON	3.143	37.01	14476.8	D TIERRA	1.969	90.76	12031.9
	TOT-Ú ART.	0.000	10.30	912.3	TERRAPLEN	0.001	0.01	2481.0
	AC22 BASE G	0.054	0.27	913.1	VEGETAL	0.289	19.14	5591.9
	Rellenos	0.515	3.89	1365.7	TOT-Ú ART.	2.442	29.46	11559.5
3350.000	FIRME	0.363	3.94	1551.2	AC16 SURF S	0.249	2.71	1071.7
	REVEST DESMON	0.089	0.91	294.5				
	DEMOLICION	3.184	15.02	14491.8	D TIERRA	2.651	10.95	12042.8
	AC22 BASE G	0.001	0.01	2481.0	REV EXT TERR	0.000	0.13	913.2
	Rellenos	0.231	1.27	5593.2	DEMOLICION	0.555	2.53	1368.2
3354.756	FIRME	2.520	11.78	11571.3	AC22 BASE G	0.334	1.66	1552.8
	REVEST DESMON	0.227	1.13	1072.8	Rellenos	0.103	0.45	295.0
	TERRAPLEN							
	VEGETAL							
	DEMOLICION							

 * * * RESUMEN DE VOLUMENES TOTALES * * *

MATERIAL	VOLUMEN
FIRME	14491.8
D TIERRA	12042.8
REVEST DESMON	912.3
TERRAPLEN	2481.0
REV EXT TERR	913.2
VEGETAL	5593.2
DEMOLICION	1368.2
TOT-Ú ART.	11571.3
AC22 BASE G	1552.8
AC16 SURF S	1072.8
Rellenos	295.0

AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
CAPITOL 01 MOVIMENT DE TERRES I ENDERROCS							
E0313C	m2 Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de diàmetre inferior a 25 cm en zones boscoses, de cultiu i/o mixtes, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, vinyes, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix.						
	Tronc desmunt	16.126,237				16.126,24	
	Tronc terraplè	2.967,349				2.967,35	
	5% imprevistos	0,05	19.093,59			954,68	
							20.048,27
E0203	m3 Enderroc de murs de contenció de pedra, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
		1	250,00	1,00	1,00	250,00	
							250,00
E0221C	u Tall d'arbre de diàmetre superior a 25 cm. i extracció de la soca i retirada de branques, inclòs càrrega i transport a planta de compostatge, i tapat del forat.						
	Segons amidaments CAD						
	Arbres grans						
	PK 0+200 a 0+450	5				5,000	
	PK 1+060 0 1+500	23				23,000	
	PK 1+750 a 1+900	5				5,000	
	PK 1+900 a 2+060	3				3,000	
	PK 2+460 a 2+780	13				13,000	
	PK 3+200 a 3+354.756	6				6,000	
							55,00
E0314	m3 Excavació de terra vegetal, inclosa càrrega, transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús i manteniment fins la seva utilització, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador						
	Segons amidaments auxiliars						
	Tronc	5.593,2				5.593,200	
	5% imprevistos	0,05	5.593,200			279,660	
							5.872,86
E0302	m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, amb càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs cànon d'abocador i condicionament del mateix.						
	Tronc	12.042,8				12.042,80	
	Saneig tronc	1	500,00	2,00	0,50	500,00	
	sota paviment existent	1	3.400,00	4,50	0,09	1.377,00	
	falques horitzontals	1	1.700,00	8,00	0,05	680,00	
	5% imprevistos	0,05	14.599,80			729,99	
							15.329,79
E0316	m3 Terraplè amb material procedent de la pròpia obra amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs el transport.						
	Segons amidaments auxiliars						
	Tronc	2.481				2.481,000	
	Reblerts tronc	295				295,000	

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
	10% imprevistos	0,1	2.776,000			277,600	
							3.053,60
E0328	m3 Terraplè amb material procedent de préstec amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs cànon d'extracció i transport.						
	Saneig tronc	1	500,00	2,00	0,50	500,00	
	10% imprevistos	0,1	500,00			50,00	
							550,00
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM						
	tronc	28.928,25				28.928,25	
	camins	47,32				47,32	
	5% imprevistos	0,05	28.975,57			1.448,78	
							30.424,35

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 02 FERMS I ELEMENTS VIARIS							
E0213B	m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa o tractament superficial existent, amb mitjans mecànics, fins a una profunditat de 25 cm., inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Plataforma actual	15.105				15.105,00	
	5% imprevistos	0,05	15.105,00			755,25	
							15.860,25
E0633	m2 Fresada del paviment existent de m.b.c. fins a una profunditat màxima de 6 cm., inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament, i neteja de la superfície fresada.						
	Segons amidaments CAD						
	Fresat 5cm PK 0+000 a 0+067	600				600,000	
	10% imprevistos	0,1	600,000			60,000	
							660,00
E0334	m Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.						
	Inici actuacions	19				19,000	
	Final actuacions	5				5,000	
	Cuneta transitable marge dret						
	PK 0+067 a 0+182	115				115,000	
	PK 0+187 a 0+239	52				52,000	
	PK 0+247 a 0+269	22				22,000	
	PK 0+304 a 0+426	122				122,000	
	PK 0+561 a 0+583	22				22,000	
	PK 0+587 a 0+912	325				325,000	
	PK 0+927 a 1+150	223				223,000	
	PK 1+165 a 1+251	85				85,000	
	PK 1+251 a 1+528	277				277,000	
	PK 1+539 a 1+551	12				12,000	
	PK 1+571 a 1+640	69				69,000	
	PK 1+640 a 1+762	124				124,000	
	PK 1+767 a 1+910	141				141,000	
	PK 1+910 a 2+021	110				110,000	
	PK 2+067 a 2+207	142				142,000	
	PK 2+219 a 2+242	22				22,000	
	PK 2+242 a 2+312	65				65,000	
	PK 2+317 a 2+471	153				153,000	
	PK 2+471 a 2+689	217				217,000	
	PK 2+694 a 2+873	179				179,000	
	PK 2+873 a 2+876	3				3,000	
	PK 2+887 a 2+977	92				92,000	
	PK 2+984 a 3+184	202				202,000	
	PK 3+192 a 3+211	19				19,000	
	PK 3+218 a 3+352.779	134				134,000	
	Cuneta transitable marge esquerre						
	PK 0+067 a 0+237	171				171,000	
	PK 0+243 a 0+299	55				55,000	
	PK 0+299 a 0+323	23				23,000	
	PK 0+329 a 0+420	92				92,000	
	PK 0+549 a 0+920	372				372,000	
	PK 2+214 a 2+242	30				30,000	
	PK 2+242 a 2+268	28				28,000	
	PK 2+274 a 2+310	37				37,000	
	PK 2+317 a 2+333	15				15,000	
	PK 2+471 a 2+475	3				3,000	

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
	PK 2+480 a 2+873	393				393,000	
	PK 2+873 a 2+882	8				8,000	
	PK 3+209 a 3+346	140				140,000	
	5% imprevistos	0,05	4.318,000			215,900	
							4.533,90
E0602	m3 Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació.						
	Segons amidaments auxiliars						
	Tronc	11.571,3				11.571,300	
	Segons amidaments CAD						
	Entradors marge dret						
	PK 0+185	12	0,250			3,000	
	PK 0+242	21	0,250			5,250	
	PK 0+432	16,7	0,250			4,175	
	PK 0+552	45	0,250			11,250	
	PK 0+587	12	0,250			3,000	
	PK 1+532	26	0,250			6,500	
	PK 1+567	12	0,250			3,000	
	PK 1+767	12	0,250			3,000	
	PK 1+157	40	0,250			10,000	
	PK 2+207	8	0,250			2,000	
	PK 2+217	8	0,250			2,000	
	PK 2+317	12	0,250			3,000	
	PK 2+882	25	0,250			6,250	
	PK 3+215	18	0,300			5,400	
	Entradors marge esquerre						
	PK 0+242	12	0,250			3,000	
	PK 0+547	15	0,250			3,750	
	PK 0+942	18	0,250			4,500	
	PK 1+357	18	0,250			4,500	
	PK 1+547	26	0,250			6,500	
	PK 1+997	12	0,250			3,000	
	PK 2+207	12	0,250			3,000	
	PK 2+312	18	0,250			4,500	
	PK 2+377	12	0,250			3,000	
	PK 3+207	18	0,250			4,500	
	PK 3+347	15	0,250			3,750	
	5% imprevistos	0,05	11.683,125			584,156	
							12.267,28
E0603	t Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.						
	Segons amidaments auxiliars						
	Tronc	1.072,8	2,450			2.628,360	
	Segons amidaments CAD						
	Entradors marge dret						
	PK 1+157	40	0,050	2,450		4,900	
	PK 2+882	25	0,050	2,450		3,063	
	PK 3+215	18	0,050	2,450		2,205	
	5% imprevistos	0,05	2.638,528			131,926	
							2.770,45
E0606A	t Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, amb 10% de material reciclat, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.						
	Segons amidaments auxiliars						
	Tronc	1.552,8	2,450			3.804,360	
	5% imprevistos	0,05	3.804,360			190,218	
							3.994,58

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E0612C	m2 Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2)						
	Segons amidaments auxiliars						
	Sota AC16 surf S	21.635,878				21.635,878	
	5% imprevistos	0,0521.635,878				1.081,794	
							22.717,67
E0611D	m2 Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiònica (dotació 1,4 kg/m2)						
	Segons amidaments auxiliars						
	Sota AC22 base G	22.419,737				22.419,737	
	Segons amidaments CAD						
	Entradors marge dret						
	PK 1+157	40				40,000	
	PK 2+882	25				25,000	
	PK 3+215	18				18,000	
	5% imprevistos	0,0522.502,737				1.125,137	
							23.627,87
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Segons amidaments CAD						
	Entradors marge dret						
	PK 0+185	16,4	0,200			3,280	
	PK 0+185	12	0,250			3,000	
	PK 0+242	27,2	0,200			5,440	
	PK 0+242	21	0,250			5,250	
	PK 0+432	24,3	0,200			4,860	
	PK 0+432	16,7	0,250			4,175	
	PK 0+552	10	0,200			2,000	
	PK 0+552	45	0,250			11,250	
	PK 0+552	10	0,200			2,000	
	PK 0+587	17	0,200			3,400	
	PK 0+587	12	0,250			3,000	
	PK 0+917	42	0,200			8,400	
	PK 1+157	50	0,200			10,000	
	PK 1+157	40	0,200			8,000	
	PK 1+532	33	0,200			6,600	
	PK 1+532	26	0,250			6,500	
	PK 1+567	18	0,200			3,600	
	PK 1+567	12	0,250			3,000	
	PK 1+767	16	0,200			3,200	
	PK 1+767	12	0,250			3,000	
	PK 2+157	60	0,200			12,000	
	PK 2+157	40	0,300			12,000	
	PK 2+207	12	0,200			2,400	
	PK 2+207	8	0,250			2,000	
	PK 2+217	12	0,200			2,400	
	PK 2+217	8	0,250			2,000	
	PK 2+317	16	0,200			3,200	
	PK 2+317	12	0,250			3,000	
	PK 2+882	34	0,200			6,800	
	PK 2+882	25	0,300			7,500	
	PK 3+215	23,6	0,200			4,720	
	PK 3+215	18	0,300			5,400	
	Entradors marge esquerre						
	PK 0+242	18	0,200			3,600	
	PK 0+242	12	0,250			3,000	
	PK 0+327	16,4	0,200			3,280	
	PK 0+547	22	0,200			4,400	
	PK 0+547	15	0,250			3,750	
	PK 0+942	26	0,200			5,200	
	PK 0+942	18	0,250			4,500	

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
	PK 1+357	26	0,200			5,200	
	PK 1+357	18	0,250			4,500	
	PK 1+547	37	0,200			7,400	
	PK 1+547	26	0,250			6,500	
	PK 1+997	18	0,200			3,600	
	PK 1+997	12	0,250			3,000	
	PK 2+207	18	0,200			3,600	
	PK 2+207	12	0,250			3,000	
	PK 2+312	24	0,200			4,800	
	PK 2+312	18	0,250			4,500	
	PK 2+337	18	0,200			3,600	
	PK 2+377	20	0,200			4,000	
	PK 2+377	12	0,250			3,000	
	PK 3+207	26	0,200			5,200	
	PK 3+207	18	0,250			4,500	
	PK 3+347	20	0,200			4,000	
	PK 3+347	15	0,250			3,750	
							265,26
E0620	m3 Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col·locació.						
	Segons amidaments CAD						
	Entradors marge dret						
	PK 0+185	16,4	0,200			3,280	
	PK 0+242	27,2	0,200			5,440	
	PK 0+432	24,3	0,200			4,860	
	PK 0+552	10	0,200			2,000	
	PK 0+552	10	0,200			2,000	
	PK 0+587	17	0,200			3,400	
	PK 0+917	42	0,200			8,400	
	PK 1+157	50	0,200			10,000	
	PK 1+157	40	0,200			8,000	
	PK 1+532	33	0,200			6,600	
	PK 1+567	18	0,200			3,600	
	PK 1+767	16	0,200			3,200	
	PK 1+157	60	0,200			12,000	
	PK 2+207	12	0,200			2,400	
	PK 2+217	12	0,200			2,400	
	PK 2+317	16	0,200			3,200	
	PK 2+882	34	0,200			6,800	
	PK 3+215	23,6	0,200			4,720	
	Entradors marge esquerre						
	PK 0+242	18	0,200			3,600	
	PK 0+327	16,4	0,200			3,280	
	PK 0+547	22	0,200			4,400	
	PK 0+942	26	0,200			5,200	
	PK 1+357	26	0,200			5,200	
	PK 1+547	37	0,200			7,400	
	PK 1+997	18	0,200			3,600	
	PK 2+207	18	0,200			3,600	
	PK 2+312	24	0,200			4,800	
	PK 2+337	18	0,200			3,600	
	PK 2+377	20	0,200			4,000	
	PK 3+207	26	0,200			5,200	
	PK 3+347	20	0,200			4,000	
	10% imprevistos	0,1	150,180			15,018	
							165,20

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 03 DRENATGE							
SUBCAPITOL 0301 DRENATGE LONGITUDINAL							
E0334	m ³ Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.						
	Cuneta transitable marge dret						
	PK 0+067 a 0+182	115				115,000	
	PK 0+187 a 0+239	52				52,000	
	PK 0+247 a 0+269	22				22,000	
	PK 0+304 a 0+426	122				122,000	
	PK 0+561 a 0+583	22				22,000	
	PK 0+587 a 0+912	325				325,000	
	PK 0+927 a 1+150	223				223,000	
	PK 1+165 a 1+251	85				85,000	
	PK 1+251 a 1+528	277				277,000	
	PK 1+539 a 1+551	12				12,000	
	PK 1+571 a 1+640	69				69,000	
	PK 1+640 a 1+762	124				124,000	
	PK 1+767 a 1+910	141				141,000	
	PK 1+910 a 2+021	110				110,000	
	PK 2+067 a 2+207	142				142,000	
	PK 2+219 a 2+242	22				22,000	
	PK 2+242 a 2+312	65				65,000	
	PK 2+317 a 2+471	153				153,000	
	PK 2+471 a 2+689	217				217,000	
	PK 2+694 a 2+873	179				179,000	
	PK 2+873 a 2+876	3				3,000	
	PK 2+887 a 2+977	92				92,000	
	PK 2+984 a 3+184	202				202,000	
	PK 3+192 a 3+211	19				19,000	
	PK 3+218 a 3+352.779	134				134,000	
	Cuneta transitable marge esquerra						
	PK 0+067 a 0+237	171				171,000	
	PK 0+243 a 0+299	55				55,000	
	PK 0+299 a 0+323	23				23,000	
	PK 0+329 a 0+420	92				92,000	
	PK 0+549 a 0+920	372				372,000	
	PK 2+214 a 2+242	30				30,000	
	PK 2+242 a 2+268	28				28,000	
	PK 2+274 a 2+310	37				37,000	
	PK 2+317 a 2+333	15				15,000	
	PK 2+471 a 2+475	3				3,000	
	PK 2+480 a 2+873	393				393,000	
	PK 2+873 a 2+882	8				8,000	
	PK 3+209 a 3+346	140				140,000	
							4.294,00
E03251	m Formació i reperfilat de cunetes en qualsevol tipus de terreny.						
	Cuneta terres marge dret						
	PK 0+289 a OD-0.1	30				30,00	
	PK 0+304 a OD-0.1	8				8,00	
	PK 3+352.779	10				10,00	
	Cunetes terres marge esquerra						
	PK 3+352.779	10				10,00	
	Cuneta transitable marge dret						
	PK 0+067 a 0+182	115				115,00	
	PK 0+187 a 0+239	52				52,00	
	PK 0+247 a 0+269	22				22,00	
	PK 0+304 a 0+426	122				122,00	
	PK 0+561 a 0+583	22				22,00	
	PK 0+587 a 0+912	325				325,00	
	PK 0+927 a 1+150	223				223,00	
	PK 1+165 a 1+251	85				85,00	
	PK 1+251 a 1+528	277				277,00	
	PK 1+539 a 1+551	12				12,00	

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
	PK 1+571 a 1+640	69				69,00	
	PK 1+640 a 1+762	124				124,00	
	PK 1+767 a 1+910	141				141,00	
	PK 1+910 a 2+021	110				110,00	
	PK 2+067 a 2+207	142				142,00	
	PK 2+219 a 2+242	22				22,00	
	PK 2+242 a 2+312	65				65,00	
	PK 2+317 a 2+471	153				153,00	
	PK 2+471 a 2+689	217				217,00	
	PK 2+694 a 2+873	179				179,00	
	PK 2+873 a 2+876	3				3,00	
	PK 2+887 a 2+977	92				92,00	
	PK 2+984 a 3+184	202				202,00	
	PK 3+192 a 3+211	19				19,00	
	PK 3+218 a 3+352.779	134				134,00	
	Cuneta transitable marge esquerra						
	PK 0+067 a 0+237	171				171,00	
	PK 0+243 a 0+299	55				55,00	
	PK 0+299 a 0+323	23				23,00	
	PK 0+329 a 0+420	92				92,00	
	PK 0+549 a 0+920	372				372,00	
	PK 2+214 a 2+242	30				30,00	
	PK 2+242 a 2+268	28				28,00	
	PK 2+274 a 2+310	37				37,00	
	PK 2+317 a 2+333	15				15,00	
	PK 2+471 a 2+475	3				3,00	
	PK 2+480 a 2+873	393				393,00	
	PK 2+873 a 2+882	8				8,00	
	PK 3+209 a 3+346	140				140,00	
							4.352,00
E0880	m ³ Formigó en revestiment de cunetes, inclòs part proporcional d'encofrat, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Cuneta transitable marge dret						
	PK 0+067 a 0+182	115	0,189			21,735	
	PK 0+187 a 0+239	52	0,189			9,828	
	PK 0+247 a 0+269	22	0,189			4,158	
	PK 0+304 a 0+426	122	0,189			23,058	
	PK 0+561 a 0+583	22	0,189			4,158	
	PK 0+587 a 0+912	325	0,189			61,425	
	PK 0+927 a 1+150	223	0,189			42,147	
	PK 1+165 a 1+251	85	0,189			16,065	
	PK 1+251 a 1+528	277	0,189			52,353	
	PK 1+539 a 1+551	12	0,189			2,268	
	PK 1+571 a 1+640	69	0,189			13,041	
	PK 1+640 a 1+762	124	0,189			23,436	
	PK 1+767 a 1+910	141	0,189			26,649	
	PK 1+910 a 2+021	110	0,189			20,790	
	PK 2+067 a 2+207	142	0,189			26,838	
	PK 2+219 a 2+242	22	0,189			4,158	
	PK 2+242 a 2+312	65	0,189			12,285	
	PK 2+317 a 2+471	153	0,189			28,917	
	PK 2+471 a 2+689	217	0,189			41,013	
	PK 2+694 a 2+873	179	0,189			33,831	
	PK 2+873 a 2+876	3	0,189			0,567	
	PK 2+887 a 2+977	92	0,189			17,388	
	PK 2+984 a 3+184	202	0,189			38,178	
	PK 3+192 a 3+211	19	0,189			3,591	
	PK 3+218 a 3+352.779	134	0,189			25,326	
	Cuneta transitable marge esquerra						
	PK 0+067 a 0+237	171	0,189			32,319	
	PK 0+243 a 0+299	55	0,189			10,395	
	PK 0+299 a 0+323	23	0,189			4,347	
	PK 0+329 a 0+420	92	0,189			17,388	
	PK 0+549 a 0+920	372	0,189			70,308	
	PK 2+214 a 2+242	30	0,189			5,670	
	PK 2+242 a 2+268	28	0,189			5,292	
	PK 2+274 a 2+310	37	0,189			6,993	

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
	PK 2+317 a 2+333	15	0,189			2,835	
	PK 2+471 a 2+475	3	0,189			0,567	
	PK 2+480 a 2+873	393	0,189			74,277	
	PK 2+873 a 2+882	8	0,189			1,512	
	PK 3+209 a 3+346	140	0,189			26,460	
							811,57
E0877	m Tub de PP corrugat doble capa de 630 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Col·lector PK 0+253 a 0+299	66				66,000	
	marge esquerre						
	Col·lector PK 0+850 a 0+920	70				70,000	
	marge esquerre						
	Col·lector PK 2+471 a 2+621	151				151,000	
	marge esquerre						
	Col·lector PK 0+253 a 0+270	37				37,000	
	marge dret						
	Col·lector PK 0+850 a 1+140	290				290,000	
	marge dret						
	Col·lector PK 1+140 a 1+241	101				101,000	
	marge dret						
	Col·lector PK 1+411 a 1+556	145				145,000	
	marge dret						
	Col·lector PK 1+640 a 1+707	67				67,000	
	marge dret						
	Col·lector PK 2+420 a 2+471	51				51,000	
	marge dret						
	Col·lector PK 3+250 a 3+353	103				103,000	
	marge dret						
	Col·lector creuament PK 2+621	7				7,000	
							1.088,00
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Col·lector PK 0+253 a 0+299	66	1,000	1,000		66,000	
	marge esquerre						
	Col·lector PK 0+850 a 0+920	70	1,000	1,000		70,000	
	marge esquerre						
	Col·lector PK 2+471 a 2+621	151	1,000	1,000		151,000	
	marge esquerre						
	Col·lector PK 0+253 a 0+270	37	1,000	1,000		37,000	
	marge dret						
	Col·lector PK 0+850 a 1+140	290	1,000	1,000		290,000	
	marge dret						
	Col·lector PK 1+140 a 1+241	101	1,000	1,000		101,000	
	marge dret						
	Col·lector PK 1+411 a 1+556	145	1,000	1,000		145,000	
	marge dret						
	Col·lector PK 1+640 a 1+707	67	1,000	1,000		67,000	
	marge dret						
	Col·lector PK 2+420 a 2+471	51	1,000	1,000		51,000	
	marge dret						
	Col·lector PK 3+250 a 3+353	103	1,000	1,000		103,000	
	marge dret						
	Col·lector creuament PK 2+621	7	1,000	1,000		7,000	
							1.088,00
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD						

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
	Col·lector PK 0+253 a 0+299	66	0,760			50,160	
	marge esquerre						
	Col·lector PK 0+850 a 0+920	70	0,760			53,200	
	marge esquerre						
	Col·lector PK 2+471 a 2+621	151	0,760			114,760	
	marge esquerre						
	Col·lector PK 0+253 a 0+270	37	0,760			28,120	
	marge dret						
	Col·lector PK 0+850 a 1+140	290	0,760			220,400	
	marge dret						
	Col·lector PK 1+140 a 1+241	101	0,760			76,760	
	marge dret						
	Col·lector PK 1+411 a 1+556	145	0,760			110,200	
	marge dret						
	Col·lector PK 1+640 a 1+707	67	0,760			50,920	
	marge dret						
	Col·lector PK 2+420 a 2+471	51	0,760			38,760	
	marge dret						
	Col·lector PK 3+250 a 3+353	103	0,760			78,280	
	marge dret						
	Col·lector creuament PK 2+621	7	0,760			5,320	
							826,88
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.						
	OD-1.1b	1				1,00	
	Col·lector PK 0+253 a 0+299	1				1,00	
	marge esquerre						
	Col·lector PK 0+850 a 0+920	1				1,00	
	marge esquerre						
	Col·lector PK 2+471 a 2+621	1				1,00	
	marge esquerre						
	Col·lector PK 0+253 a 0+270	1				1,00	
	marge dret						
	Col·lector PK 0+850 a 1+140	1				1,00	
	marge dret						
	Col·lector PK 1+140 a 1+241	1				1,00	
	marge dret						
	Col·lector PK 1+411 a 1+556	1				1,00	
	marge dret						
	Col·lector PK 1+640 a 1+707	1				1,00	
	marge dret						
	Col·lector PK 2+420 a 2+471	1				1,00	
	marge dret						
	Col·lector PK 3+250 a 3+353	1				1,00	
	marge dret						
	Col·lector creuament PK 2+621	2				2,00	
							13,00
E0321	m3 Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.						
	Segons amidaments CAD						
	Marge dret						
	Passacunetes PK 1+150 a 1+165	15	0,510			7,650	
							7,65
GD57U305	m Gual de cuneta transitable o de seguretat, de 2,40 m d'amplada i 0,15 m de fondària, amb un revestiment mínim de 15 cm de formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió i malla electrosoldada de 15x15 cm i 6 mm, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants						

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
	Segons amidaments CAD						
	Marge dret						
	PK 0+182 a 0+187	5,5				5,500	
	PK 0+239 a 0+247	8,5				8,500	
	PK 0+583 a 0+587	5				5,000	
	PK 1+528 a 1+539	10				10,000	
	PK 1+762 a 1+767	5,5				5,500	
	PK 2+207 a 2+219	11				11,000	
	PK 2+312 a 2+317	5,5				5,500	
	PK 2+689 a 2+694	5,5				5,500	
	PK 2+876 a 2+887	10,5				10,500	
	PK 2+977 a 2+984	6,5				6,500	
	PK 3+184 a 3+192	7,5				7,500	
	PK 3+211 a 3+218	7,5				7,500	
	Marge esquerre						
	PK 0+237 a 0+243	6				6,000	
	PK 0+323 a 0+329	6				6,000	
	PK 2+268 a 2+274	6				6,000	
	PK 2+310 a 2+317	7,5				7,500	
	PK 2+471 a 2+475	4				4,000	
	PK 3+346 a 3+352.779	7				7,000	
							125,00
GD53U020	m Neteja interior de pas salvacunetes i clavegueres amb tub de diàmetre inferior a 1,00 m, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador						
	Segons amidaments CAD						
	Marge dret						
	PK 0+912 a 0+927	15				15,000	
							15,00
SUBCAPITOL 0302 DRENATGE TRANSVERSAL							
APARTAT 030201 OD-0.1							
E0508	m3 Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Aletes entrada	5,18	2,000			10,360	
	Aletes sortida	5,18	2,000			10,360	
	Segons amidaments CAD						
	Calaix OD-0.1	12	3,370			40,440	
	Segons amidaments CAD						
	Impostes	3,1	0,400	0,300	2,000	0,744	
							61,90
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Entre aletes entrada	8	0,400			3,200	
	Entre aletes sortida	8	0,400			3,200	
							6,40
E0501	m3 Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Calaix OD-0.1	37,2	0,100			3,720	
	Aletes entrada	14,4	0,100			1,440	
	Aletes sortida	14,4	0,100			1,440	
							6,60

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0517	kg Acer B-500S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclusivament l'elaboració i la seva col·locació						
	Segons amidaments CAD						
	Mòdul OD-0.1	2.611,85				2.611,850	
	Aletes inicials OD-0.1	477,97				477,970	
	Aletes finals OD-0.1	477,97				477,970	
							3.567,79
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Mòdul OD-0.1	155,6				155,600	
	Aletes inicials OD-0.1	47				47,000	
	Aletes finals OD-0.1	47				47,000	
							249,60
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Calaix OD-0.1	12	23,250			279,000	
	Aletes entrada OD-0.1	1	2,800			2,800	
	Aletes sortida OD-0.1	1	2,800			2,800	
	Emmacat aletes entrada OD-0.1	20	0,400			8,000	
	Emmacat aletes sortida OD-0.1	20	0,400			8,000	
							300,60
E0321	m3 Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.						
	Segons amidaments CAD						
	Marge dret calaix OD-0.1	12	3,313			39,756	
	Marge esquerre calaix OD-0.1	12	3,313			39,756	
							79,51
E0337	m3 Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil.						
	Segons amidaments CAD						
	Marge dret calaix OD-0.1	12	1,000			12,000	
	Marge esquerre calaix OD-0.1	12	1,000			12,000	
							24,00
E0V324	m3 Subministrament i col·locació de grava, amidat sobre perfil.						
	Segons amidaments CAD						
	Calaix OD-0.1	12	3,400	0,600		24,480	
							24,48
E0867	m Tub porós PVC de 200 mm de diàmetre, amb junt d'estanqueïtat, col·locat en rasa de trasdós de mur per drenatge.						
	Segons amidaments CAD						
	Marge dret calaix OD-0.1	12				12,000	
	Marge esquerre calaix OD-0.1	12				12,000	
							24,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0666D	m2 Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 250 g/m2 no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 2900 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'asentament, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Marge dret calaix OD-0.1	12	3,000				36,000
	Marge esquerre calaix OD-0.1	12	3,000				36,000
	Marge dret calaix OD-0.1	12	3,000				36,000
	Marge esquerre calaix OD-0.1	12	3,000				36,000
							72,00
E0414	m2 Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Entrada OD-0.1	20					20,000
	Sortida OD-0.1	20					20,000
							40,00
E0209	m3 Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Segons amidaments CAD						
	OD-0.1 col·lector 0,8x1,2m	8,5	1,560				13,260
	Segons amidaments CAD						
	OD-0.1 aletes	2,25	0,300	4,000			2,700
	OD-0.1 mur entrada/sortida	2,4	0,300	2,000			1,440
							17,40
E0V223	m Demolició de col·lector existent de més de 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Segons amidaments CAD						
	OD-0.1 col·lectors 1m	8,5	2,000				17,000
							17,00
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.						
	Calaix OD-0.1	1					1,00
							1,00
E0533	m2 Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes)						
	Impermeabilitzacions						
	Extradós	12	3,100				37,200
		12					12,000
		12	2,300	2,000			55,200
	Aletes	4	2,250	4,000			36,000
							128,40

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0535	m2 Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb nòduls de 8 mm de gruix i feltre de polipropilè, amb resistència a la compressió de 150 kN/m2, fixada mecànicament en paraments verticals, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, totalment col·locada.						
	Marge dret calaix OD-0.1	12	3,00				36,00
	Marge esquerre calaix OD-0.1	12	3,00				36,00
							72,00
E08121E	APARTAT 030202 OD-1.1b m Tub de formigó armat de 1200 mm de diàmetre amb junta elàstica, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	OD-1.1b	10,55					10,550
							10,55
GD7ZVZ12	u Embrocament per a tub de diàmetre 120 cm, inclòs excavació, encofrat, formigó HM-20 de nivellació i reblert, totalment col·locat i acabat						
	Segons amidaments CAD						
	OD-1.1b	2					2,000
							2,00
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	OD-1.1b	17	2,200				37,400
							37,40
E0321	m3 Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.						
	Segons amidaments CAD						
	OD-1.1b reblert fora calçada	2,53	0,650				1,645
							1,65
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	OD-1.1b reblert mig tub	1,3	10,550				13,715
	OD-1.1b reblert fins calçada	1,23	9,900				12,177
							25,89
E0414	m2 Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	OD-1.1b entrada	11					11,000
	OD-1.1b sortida	11					11,000
							22,00
E0209	m3 Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
	Segons amidaments CAD OD-1.1b col·lector 0,8x0,9m	6	1,380			8,280	
	Segons amidaments CAD OD-1.1b pou entrada	1,1				1,100	
	Segons amidaments CAD OD-1.1b aletes	1	0,300	2,000		0,600	
							9,98
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus trànex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.						
	OD-1.1b	1				1,00	
							1,00
APARTAT 030203 OD-1.2							
E0508	m ³ Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD Aletes entrada	5,18	2,000			10,360	
	Aletes sortida	5,18	2,000			10,360	
	Segons amidaments CAD Calaix OD-1.2	17,2	3,370			57,964	
	Segons amidaments CAD Impostes	4,04	0,400	0,300	2,000	0,970	
							79,65
E0502	m ³ Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD Entre aletes entrada	9,13	0,400			3,652	
	Entre aletes sortida	9,13	0,400			3,652	
							7,30
E0501	m ³ Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD Calaix OD-1.2	53,32	0,100			5,332	
	Aletes entrada	14,4	0,100			1,440	
	Aletes sortida	14,4	0,100			1,440	
							8,21
E0517	kg Acer B-500S de límit elàstic 500 n/mm ² en barres corrugades, inclusivament l'elaboració i la seva col·locació						
	Segons amidaments CAD Mòdul OD-1.2	3.268,71				3.268,710	
	Aletes entrada OD-1.2	524,26				524,260	
	Aletes sortida OD-1.2	524,26				524,260	
							4.317,23
E0516	m ² Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.						
	Segons amidaments CAD Mòdul OD-1.2	217,36				217,360	
	Aletes entrada OD-1.2	47				47,000	
	Aletes sortida OD-1.2	47				47,000	
							311,36

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0305	m ³ Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Calaix OD-1.2	17,2	23,250			399,900	
	Aletes entrada OD-1.2	7,32	4,000			29,280	
	Emmacat aletes entrada OD-1.2	10	0,400			4,000	
	Emmacat aletes sortida OD-1.2	10	0,400			4,000	
	Aletes sortida OD-1.2	11,25	4,000			45,000	
							482,18
E0321	m ³ Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.						
	Segons amidaments CAD Marge dret calaix OD-1.2	17,2	3,313			56,984	
	Marge esquerre calaix OD-1.2	17,2	3,313			56,984	
							113,97
E0337	m ³ Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil.						
	Segons amidaments CAD Marge dret calaix OD-1.2	17,2	1,000			17,200	
	Marge esquerre calaix OD-1.2	17,2	1,000			17,200	
							34,40
E0V324	m ³ Subministrament i col·locació de grava, amidat sobre perfil.						
	Segons amidaments CAD Calaix OD-1.2	17,2	3,400	0,600		35,088	
							35,09
E0867	m Tub porós PVC de 200 mm de diàmetre, amb junt d'estanqueïtat, col·locat en rasa de trasdós de mur per drenatge.						
	Segons amidaments CAD Marge dret calaix OD-1.2	17,2				17,200	
	Marge esquerre calaix OD-1.2	17,2				17,200	
							34,40
E0666D	m ² Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 250 g/m ² no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 2900 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD Marge dret calaix OD-1.2	17,2	3,000			51,600	
	Marge esquerre calaix OD-1.2	17,2	3,000			51,600	
	Marge dret calaix OD-1.2	17,2	3,000			51,600	
	Marge esquerre calaix OD-1.2	17,2	3,000			51,600	
							103,20
E0414	m ² Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD Entrada OD-1.2	10				10,000	
	Sortida OD-1.2	10				10,000	
							20,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0209	m ³ Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix. Segons amidaments CAD OD-1.2 col·lector 0,8x0,9m Segons amidaments CAD OD-1.2 aletes OD-1.2 mur entrada/sortida	9 2,25 2,4	1,380 0,300 0,300	4,000 4,000 2,000		12,420 2,700 1,440	16,56
E0V223	m Demolició de col·lector existent de més de 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix. Segons amidaments CAD OD-1.2 col·lectors 1m	9	2,000			18,000	18,00
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada. Calaix OD-1.2	1				1,00	1,00
E0533	m ² Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes) Impermeabilitzacions Extradós Aletes	17,2 17,2 4	2,300 3,100 2,250	2,000 2,000 4,000		79,120 53,320 36,000	168,44
E0535	m ² Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb nòduls de 8 mm de gruix i feltre de polipropilè, amb resistència a la compressió de 150 kN/m ² , fixada mecànicament en paraments verticals, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, totalment col·locada. Marge dret calaix OD-1.2 Marge esquerre calaix OD-1.2	17,2 17,2	3,00 3,00			51,60 51,60	103,20
E0413	t Escullera concertada de amb blocs de pedra calcària de 400 a 800 kg., inclòs rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locada. Protecció talud aletes sortida	1	5,00	1,60 1,25	20,00	2,00	20,00
E0411B	t Escullera amb blocs de pedra calcària de 400 kg a 800 kg, com a màxim, col·locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport. Protecció talud aletes sortida	1	5,00	1,30 2,00	26,00	2,00	26,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
APARTAT 030204 OD-1.3							
E08151N	m Tub de formigó armat de 1500 mm de diàmetre amb junta elàstica, totalment col·locat. Segons amidaments CAD OD-1.3		11,79			11,790	11,79
GD7ZVZ15	u Embrocament per a tub de diàmetre 150 cm, inclòs excavació, encofrat, formigó HM-20 de nivellació i reblert, totalment col·locat i acabat Segons amidaments CAD OD-1.3	2				2,000	2,00
E0305	m ³ Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon OD-1.3	21,2	2,500			53,000	53,00
E0321	m ³ Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport. Segons amidaments CAD OD-1.3	2,53	5,190			13,131	13,13
E0502	m ³ Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat. Segons amidaments CAD OD-1.3 reblert mig tub OD-1.3 reblert fins calçada	1,3 1,23	11,790 6,600			15,327 8,118	23,45
E0414	m ² Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locat. Segons amidaments CAD OD-1.3 entrada OD-1.3 sortida	12 12				12,000 12,000	24,00
E0209	m ³ Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix. Segons amidaments CAD OD-1.3 col·lector 0,8x0,9m Segons amidaments CAD OD-1.3 aletes OD-1.3 mur entrada/sortida	9 2,25 2,4	1,380 0,300 0,300	4,000 4,000 2,000		12,420 2,700 1,440	16,56
E0V223	m Demolició de col·lector existent de més de 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
	Segons amidaments CAD OD-1.3 col·lectors 1m	9	2,000			18,000	
							18,00
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.						
	OD-1.3	1				1,00	
							1,00
APARTAT 030205 OD-1.4							
GD7ZVZ12	u Embrocament per a tub de diàmetre 120 cm, inclòs excavació, encofrat, formigó HM-20 de nivellació i reblert, totalment col·locat i acabat						
	Segons amidaments CAD OD-1.4	1				1,000	
							1,00
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	OD-1.4	11,8	2,200			25,960	
							25,96
E0321	m3 Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.						
	Segons amidaments CAD OD-1.4 reblert fora calçada	2,53	0,560			1,417	
							1,42
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD OD-1.4 reblert mig tub	1,3	8,860			11,518	
	OD-1.4 reblert fins calçada	1,23	8,300			10,209	
							21,73
E0414	m2 Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD OD-1.4 sortida	7,5				7,500	
							7,50
E0209	m3 Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Segons amidaments CAD OD-1.4 col·lector 0,8x0,7m	6	1,260			7,560	
	Segons amidaments CAD OD-1.4 pou entrada	1,1				1,100	
	Segons amidaments CAD OD-1.4 aletes sortida	1	0,300	2,000		0,600	
							9,26

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E08121E	m Tub de formigó armat de 1200 mm de diàmetre amb junta elàstica, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD OD-1.4	8,86				8,860	
							8,86
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.						
	OD-1.4	1				1,00	
							1,00
APARTAT 030206 OD-2.1							
GD7ZVZ12	u Embrocament per a tub de diàmetre 120 cm, inclòs excavació, encofrat, formigó HM-20 de nivellació i reblert, totalment col·locat i acabat						
	Segons amidaments CAD OD-2.1	1				1,000	
							1,00
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	OD-2.1	55,1	2,200			121,220	
							121,22
E0321	m3 Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.						
	Segons amidaments CAD OD-2.1 reblert fora calçada	2,53	3,340			8,450	
							8,45
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD OD-2.1 reblert mig tub	1,3	12,840			16,692	
	OD-2.1 reblert fins calçada	1,23	9,500			11,685	
							28,38
E0414	m2 Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD OD-2.1 sortida	5				5,000	
							5,00
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.						
	OD-2.1	2				2,00	
							2,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E08121E	m Tub de formigó armat de 1200 mm de diàmetre amb junta elàstica, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD OD-2.1	12,84				12,840	
							12,84
APARTAT 030207 OD-2.2							
E08121E	m Tub de formigó armat de 1200 mm de diàmetre amb junta elàstica, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD OD-2.2		11,400			11,400	
							11,40
GD7ZVZ12	u Embrocament per a tub de diàmetre 120 cm, inclòs excavació, encofrat, formigó HM-20 de nivellació i reblert, totalment col·locat i acabat						
	Segons amidaments CAD OD-2.2	2				2,000	
							2,00
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	OD-2.2	30,98	2,200			68,156	
	Pou de graves sortida OD-2.2	22	2,000			44,000	
							112,16
E0321	m3 Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.						
	Segons amidaments CAD OD-2.2 reblert fora calçada	2,53	4,400			11,132	
							11,13
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD OD-2.2 reblert mig tub	1,3	11,400			14,820	
	OD-2.2 reblert fins calçada	1,23	7,000			8,610	
							23,43
E0414	m2 Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD OD-2.2 entrada	5				5,000	
	OD-2.2 sortida	5				5,000	
							10,00
E0209	m3 Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Segons amidaments CAD OD-2.2 aletes	1	0,300	4,000		1,200	
	OD-2.2 mur entrada/sortida	0,5	0,300	2,000		0,300	

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0223	m Demolició de col·lector existent de fins a 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						1,50
	Segons amidaments CAD OD-2.2 col·lectors 0,6m	6	2,000			12,000	
							12,00
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.						
	OD-2.2	2				2,00	
							2,00
E0337	m3 Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil.						
	Segons amidaments CAD Pou de graves sortida OD-2.2	22	0,500			11,000	
							11,00
E0V324	m3 Subministrament i col·locació de grava, amidat sobre perfil.						
	Segons amidaments CAD Pou de graves sortida OD-2.2	22	1,000			22,000	
							22,00
E0666B	m2 Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 150 g/m2 no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 1750 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'asentament, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD Pou de graves sortida OD-2.2	20	1,500			30,000	
							30,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
APARTAT 030208 OD-2.3							
E0508	m ³ Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Aletes entrada	3,42	2,000			6,840	
	Aletes sortida	4,62	2,000			9,240	
	Segons amidaments CAD						
	Calaix OD-2.3	11,5	1,850			21,275	
	Segons amidaments CAD						
	Impostes	2,7	0,400	0,300	2,000	0,648	
							38,00
E0502	m ³ Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Entre aletes entrada	12,4	0,400			4,960	
	Entre aletes sortida	1,35	0,400			0,540	
							5,50
E0501	m ³ Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Calaix OD-2.3	31,05	0,100			3,105	
	Aletes entrada	14,4	0,100			1,440	
	Aletes sortida	14,4	0,100			1,440	
							5,99
E0517	kg Acer B-500S de límit elàstic 500 n/mm ² en barres corrugades, inclusivament l'elaboració i la seva col·locació						
	Segons amidaments CAD						
	Mòdul OD-2.3	1.477,98				1.477,980	
	Aletes inicials OD-2.3	178,64				178,640	
	Aletes finals OD-2.3	229,16				229,160	
							1.885,78
E0516	m ² Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Mòdul OD-2.3	86,5				86,500	
	Aletes inicials OD-2.3	18,2				18,200	
	Aletes finals OD-2.3	22,75				22,750	
							127,45
E0305	m ³ Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Segons amidaments CAD						
	Calaix OD-2.3	11,25	26,000			292,500	
	Aletes entrada OD-2.3	3,5	2,800			9,800	
	Aletes sortida OD-2.3	1	2,800			2,800	
	Emmacat aletes entrada OD-2.3	6	0,400			2,400	
	Pou de graves sortida OD-2.3	80	2,500			200,000	
							507,50
E0321	m ³ Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.						
	Segons amidaments CAD						

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
	Marge dret calaix OD-2.3	11,5	5,100			58,650	
	Marge esquerre calaix OD-2.3	11,5	5,100			58,650	
							117,30
E0337	m ³ Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil.						
	Segons amidaments CAD						
	Pou de graves sortida OD-2.3	73	0,500			36,500	
							36,50
E0V324	m ³ Subministrament i col·locació de grava, amidat sobre perfil.						
	Segons amidaments CAD						
	Calaix OD-2.3	11,5	3,300	0,600		22,770	
	Segons amidaments CAD						
	Pou de graves sortida OD-2.3	73	1,500			109,500	
							132,27
E0414	m ² Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Entrada OD-2.3	6				6,000	
							6,00
E0209	m ³ Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Segons amidaments CAD						
	OD-2.3 pou entrada	1,1				1,100	
	Segons amidaments CAD						
	OD-2.3 aletes sortida	1	0,300	2,000		0,600	
							1,70
E0V223	m Demolició de col·lector existent de més de 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Segons amidaments CAD						
	OD-2.3 col·lectors 0,6m	6				6,000	
							6,00
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.						
	Segons amidaments CAD						
	Calaix OD-2.3	1				1,00	
							1,00
E0666B	m ² Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 150 g/m ² no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 1750 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Pou de graves sortida OD-2.3	40	2,000			80,000	
							80,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 04 REPOSICIÓ DE SERVEIS							
SUBCAPITOL 0401 LÍNIES ELÈCTRIQUES DE BAIXA TENSÍO							
E034001	u Cales pera a la localització dels serveis existents.						
		3				3,00	
							3,00
SE51S016	m Subministrament i instal·lació de tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions subterrànies, inclosa part proporcional d'accessoris.						
	Segons amidaments CAD						
	Reposició 3-0.1 fora de calçada	37	1,000			37,000	
	Reposició 3-0.1 calçada	13	2,000			26,000	
							63,00
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Segons amidaments CAD						
	Reposició 3-0.1 fora de calçada	37	0,400	0,700		10,360	
	Reposició 3-0.1 calçada	13	0,400	0,900		4,680	
							15,04
E0322	m3 Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.						
	Segons amidaments CAD						
	Reposició 3-0.1 fora de calçada	37	0,400	0,250		3,700	
							3,70
E0316	m3 Terraplè amb material procedent de la pròpia obra amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs el transport.						
	Segons amidaments CAD						
	Reposició 3-0.1 fora de calçada	37	0,400	0,450		6,660	
	Reposició 3-0.1 calçada	13	0,400	0,400		2,080	
							8,74
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Reposició 3-0.1 calçada	13	0,400	0,250		1,300	
							1,30
E10131	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.						
	Reposició 3-0.1 fora de calçada	37	1,00			37,00	
	Reposició 3-0.1 calçada	13	2,00			26,00	
							63,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
SE21S010	m Subministrament i col·locació dins de rasa de plaques de PE per a senyalització i protecció d'un circuit de cables subterranis segons normativa de la companyia de distribució elèctrica.						
	Segons amidaments CAD						
	Reposició 3-0.1 fora de calçada	37	1,000			37,000	
	Reposició 3-0.1 calçada	13	2,000			26,000	
							63,00
SUBCAPITOL 0402 REGS							
E034001	u Cales pera a la localització dels serveis existents.						
		6				6,00	
							6,00
E09101	m Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.						
							10,01
							10,01
E09103	m Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Reposició 2-2.1	21,7				21,700	
							21,70
E1211	u Pericó de registre de 60x60x80 cm, amb tapa, totalment acabat.						
	Segons amidaments CAD						
	Reposició 2-2.1	2				2,000	
							2,00
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Segons amidaments CAD						
	Reposició 2-2.1 Rasa	21,7	0,400	1,100		9,548	
	Segons amidaments CAD						
	Reposició 2-2.1 Pericons	0,36	0,900	2,000		0,648	
							10,20
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Reposició 2-2.1 calçada	7	0,400	0,850		2,380	
							2,38
E0316	m3 Terraplè amb material procedent de la pròpia obra amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs el transport.						
	Segons amidaments CAD						
	Reposició 2-2.1 fora de calçada	14,7	0,400	0,850		4,998	

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
							5,00
E0322	m3 Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.						
	Segons amidaments CAD						
	Reposició 2-2.1 fora de calçada	14,7	0,400	0,250		1,470	
							1,47
E10131	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.						
	Reposició 2-2.1	21,7				21,70	
							21,70
E1V290	m Subministrament i instal·lació de beina galvanitzada de 120mm de diàmetre i 4mm de gruix per pas de tubs						
	Segons amidaments CAD						
	Reposició 2-2.1 calçada	7				7,000	
							7,00
E09177	u Subministrament i instal·lació de vàlvula de bola DN32 mm, i 10 bar de PN.						
		1				1,00	
							1,00
E09179	u Subministrament i instal·lació de vàlvula de bola DN50 mm, i 10 bar de PN.						
		1				1,00	
							1,00
SUBCAPITOL 0403 ELEMENTS DIVERSOS							
E034001	u Cales pera a la localització dels serveis existents.						
		6				6,00	
							6,00
E0342	m3 Excavació manual en rases, pous o fonaments, inclòs càrrega i transport.						
	cales localització	6	2,00	0,80	1,50	14,40	
							14,40
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	encreuaments	3	16,000	0,800	1,500	57,600	
							57,60
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa de 400 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.						
	creuament serveis	3	16,00			48,00	

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
							48,00
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Encreuaments	3	16,000	0,800	0,700	26,880	
	deduir tub	-1	16,000		0,078	-1,248	
		-2	16,000		0,126	-4,032	
							21,60
E0317	m3 Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
	Creuaments	3	16,00	0,80	0,80	30,72	
							30,72
E0858D	u Arqueta d'obra d'1,50x1,50 per a tubs de serveis, inclòs base de formigó HM-20 de 20 cm de gruix, formació de parets amb blocs de formigó de 40x20x20 cm, i d'una alçada màxima d'1,5 metres, segons plànols.						
	creuament serveis	4				4,00	
							4,00
E08252	u Subministrament i col·locació de tapa circular Ø650 mm. exterior i marc quadrat de 850x850 mm, de fosa dúctil, classe D 400 (400 KN), estanca i amb junta insonoritzant, segons especificacions tècniques.						
	creuament serveis	4				4,00	
							4,00
E0839	m2 Subministrament i col·locació de reixa en tràmex d'acer galvanitzat, de 30x30x30 mm i gruix de pletina de 2 mm, inclòs bastiment, segons plànols.						
		2	1,50	1,50		4,50	
							4,50
E0505B	m3 Formació de tapes de formigó armat HA-25. Inclou encofrats, armadures, col·locació de tapes i p.p. d'ancoratges, totalment acabada.						
	deduir tapes	4	1,50	1,50	0,25	2,25	
		-4	0,33		0,25	-0,33	
							1,92
E09186	u Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, accessoris i petit material per a la seva connexió i derivació de la nova canonada, segons indicacions de la Companyia de Serveis Municipal.						
		1				1,00	
							1,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E1612	pa Partida alçada a justificar per reposició de serveis afectats per les obres. Veure annex 14 Serveis Afectats	1				1,00	1,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
CAPITOL 05 OBRES COMPLEMENTÀRIES							
SUBCAPITOL 0501 CARRIL PROVISIONAL PK 3+180 A 3+285							
E0313C	m2 Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de diàmetre inferior a 25 cm en zones boscoses, de cultiu i/o mixtes, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, vinyes, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix.						
	Desviaments desmunt	659,5				659,50	
	Desviaments terraplè	177,2				177,20	
							836,70
E0314	m3 Excavació de terra vegetal, inclosa càrrega, transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús i manteniment fins la seva utilització, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador						
	Segons amidaments CAD						
	Desviaments	251,1				251,100	
							251,10
E0302	m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, amb càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs canó d'abocador i condicionament del mateix.						
	Desviaments imprevistos	62,8				62,80	
		1	13,25			13,25	
							76,05
E0316	m3 Terraplè amb material procedent de la pròpia obra amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs el transport.						
	Segons amidaments CAD						
	Desviaments	144,2				144,200	
							144,20
E0602	m3 Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació.						
	Segons amidaments CAD						
	Desviaments	216,9				216,900	
							216,90
E0615	m2 Doble tractament superficial (DTS), amb pre-engravillat, per mitjà de reg asfàltic, de dues capes de barreja de granulats granítics (25 kg/m2) i emulsió bituminosa ECR-2, col·locat amb estenedora i piconat						
	Segons amidaments auxiliars						
	Desviaments	1.054,1				1.054,100	
							1.054,10

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
SUBCAPITOL 0502 AFECTACIONS							
E0219	m Desmuntatge de tanca metàl·lica, inclòs càrrega, transport dels materials i cànon de l'abocador autoritzat.						
	Reposició tanca particular PK 2+360 al 2+470	1	115,00				115,00
							115,00
E02051	m3 Enderroc d'elements de formigó en massa o armat, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Reposició tanca particular PK 2+360 al 2+470						
	fonament tanca	1	115,00	0,50	0,50		28,75
	muret tanca	1	115,00	0,20	0,40		9,20
	Enderroc muret entrada PK 2+380	2	5,00	0,20	1,60		3,20
							41,15
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Reposició tanca particular PK 2+360 al 2+470						
	fonament tanca	1	115,000	0,500	0,500		28,750
							28,75
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Reposició tanca particular PK 2+360 al 2+470						
	fonament tanca	1	115,000	0,500	0,500		28,750
							28,75
E0421A	m2 Muret de 20 cm d'espessor de fàbrica, de bloc massissat de formigó, per revestir, color gris, 40x20x20 cm, resistència normalitzada R10 (10 N/mm ²), rebuda amb morter de ciment industrial, color gris, amb additiu hidròfug, M-5, subministrat a granel.						
	Reposició tanca particular PK 2+360 al 2+470						
	muret tanca	1	115,00		0,40		46,00
							46,00
E04202	m Reixat de 2 m. d'alçària d'acer pintat amb malla d'acer plastificat i pals de tub de D 48 mm. col·locats cada 3 m. sobre daus de formigó, totalment acabada.						
	Reposició tanca particular PK 2+360 al 2+470	1	115,00				115,00
							115,00
E99301	u Desmuntatge de tancament existent i posterior col·locació a la seva posició definitiva, tot inclòs.						
	PK 2+340 ME	1					1,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
							1,00
E99302	u Desmuntatge de porta metàl·lica existent i posterior col·locació a la seva posició definitiva, inclòs la construcció i restitució de 2 pilars de blocs de formigó, totalment acabat.						
	PK 2+380 ME	1					1,00
							1,00
E1420B	m Tanca normalitzada provisional en tancaments de propietats, inclosa col·locació i retirada un cop col·locada la definitiva.						
	Tanques provisionals	1	155,00				155,00
							155,00
SUBCAPITOL 0503 OBRES ACCESSÒRIES							
E1601	pa Partida alçada a justificar per a obres no previstes i imprescindibles de realitzar.						
			1				1,00
							1,00
E1620	pa Partida alçada de cobrament íntegre per a la seguretat viària, senyalització, abalisament i desviaments provisionals durant l'execució de les obres, segons indicació de la Direcció de l'Obra						
			1				1,00
							1,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
CAPITOL 06 SENYALITZACIÓ, ABALISAMENT I SISTEMES DE CONTENCIÓ							
SUBCAPITOL 0601 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL I ABALISAMENT							
E0704	m Premarcatge de marca viària longitudinal						
	Segons amidaments CAD						
	M-2.6						
	Marge esquerre	3.202,3					3.202,300
	Marge dret	3.159,5					3.159,500
	M-2.2						
	Central	1.536,3					1.536,300
	Segons amidaments CAD						
	Línia 1x1						
	Marge esquerre	122	0,500				61,000
	Marge dret	168	0,500				84,000
	Central	168	0,500				84,000
	M-1.2						
	Central	1.348,315	0,280				377,528
	M-3.2						
	Central	305,1	1,280				390,528
							8.895,16
E0706	m Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.						
	M-2.6						
	Marge esquerre	3.202,3					3.202,30
	Marge dret	3.159,5					3.159,50
	M-2.2						
	Central	1.536,3					1.536,30
	Línia 1x1						
	Marge esquerre	122	0,50				61,00
	Marge dret	168	0,50				84,00
	Central	168	0,50				84,00
	M-1.2						
	Central	1.348,315	0,28				377,53
	M-3.2						
	Central	305,1	1,28				390,53
							8.895,16
E0732	m Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.						
	Segons amidaments CAD						
	M-4.2 (reposició fresat PK 0+000)	3,598	0,667				2,400
							2,40
E0708	m ² Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.						
	Segons amidaments CAD						
	M-6.5 (reposició fresat PK 0+000)	1,434	1,000				1,434
	Segons amidaments CAD						
	M-7.1 Zebrejat (reposició fresat PK 0+000)	40	0,286				11,440
							12,87
E0708BO	m Pintura acrílica en vorades de color alternatiu blanc i vermell, totalment acabada.						
	repàs illot tram inicial T-330	1	10,00				10,00
							10,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
SUBCAPITOL 0602 SENYALITZACIÓ VERTICAL							
E0215	u Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.						
	Segons amidaments CAD						
	Previ inici projecte R-205/S-810	1					1,000
	Previ inici projecte R-301	1					1,000
	PK 0+077 R-301	1					1,000
	PK 0+125 R-1/S-800	1					1,000
	PK 0+332 P-17/S-810	1					1,000
	PK 1+072 R-310	1					1,000
	PK 1+197 P-15/S-810	1					1,000
	PK 1+242 P-14b/S-7/S-810	2					2,000
	PK 1+247 R-301	1					1,000
	PK 1+332 R-310	1					1,000
	PK 1+997 P-14b/S-7	2					2,000
	PK 2+197 R-205	1					1,000
	PK 2+227 PANELL	1					1,000
	PK 2+247 R-205	1					1,000
	PK 2+287 P-14b/S-7/S-810	2					2,000
	PK 2+897 PANELL	1					1,000
	PK 3+257 P-17/P-14a/R-301	3					3,000
	PK 3+257 R-301	1					1,000
	PK 3+307 PANELL	1					1,000
	PK 3+342 R-205/R-301/S-810	2					2,000
							26,00
E0V500	u Desmuntatge de balisa cilíndrica, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.						
	Segons amidaments CAD						
	OD PK 1+252	2					2,000
	OD PK 1+912	2					2,000
	OD PK 2+472	2					2,000
							6,00
E0709	u Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.						
	Segons amidaments CAD						
	P-14a	1					1,000
	P-14b	3					3,000
	P-17	2					2,000
	R-1	1					1,000
							7,00
E0711	u Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.						
	Segons amidaments CAD						
	R-5	1					1,000
	R-205	4					4,000
	R-301	5					5,000
	R-310	2					2,000
							12,00
E0715	u Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.						
	Segons amidaments CAD						
	S-7	3					3,000
							3,00
E0720	u Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementària, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.						
	Segons amidaments CAD						
	S-800 (STOP 150m)	1					1,000
	S-810 (2km/1km/800m)	5					5,000

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
							6,00
E0722	u Plafó direccional, amb placa reflectora, per a corbes, de 1600x400mm., nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria. Segons amidaments CAD Panells direccionals	8				8,000	
							8,00
E0725	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col.locat. Segons amidaments CAD Senyals simples Segons amidaments CAD Panell direccional simple	11	2,700			29,700	
		2	2,000	6,000		24,000	
							53,70
E0739	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm.,col.locat. Segons amidaments CAD Senyals dobles Senyals triples Segons amidaments CAD Panell direccional doble	4	3,300			13,200	
		1	3,900			3,900	
		2	2,500	1,000		5,000	
							22,10
E0729	u Fonamentació de senyals, totalment acabada. Segons amidaments CAD Senyals simples Senyals dobles Senyals triples Segons amidaments CAD Panells direccionals simples Panells direccionals dobles	12				12,000	
		4				4,000	
		1				1,000	
		6	2,000			12,000	
		1	2,000			2,000	
							31,00
E0731B	u Trasllat de senyal existent, inclòs fonamentació Segons amidaments CAD PK 1+000 S-572 PK 2+025 S-572 PK 2+995 S-572	1				1,000	
		1				1,000	
		1				1,000	
							3,00
E0731C	u Trasllat de senyal d'indicació o orientació existent , inclosa fonamentació. Segons amidaments CAD PK 0+205 Senyal d'orientació	1				1,000	
							1,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
SUBCAPITOL 0603 SISTEMES DE CONTENCIÓ							
E0214	m Desmuntatge de barrera de seguretat flexible i demolició d'ancoratges amb base de formigó,inclòs p.p. de suports i transport a abocador o magatzem, i cànon. Segons amidaments CAD Marge esquerre PK 3+017 a 3+052 PK 3+067 a 3+152 PK 3+302 a 3+342 Marge dret PK 3+342 a 3+352 OD-0.1 Marge esquerre Marge dret OD-1.3 Marge esquerre Marge dret						
		32				32,000	
		76				76,000	
		44				44,000	
		8				8,000	
		16				16,000	
		16				16,000	
		12				12,000	
		12				12,000	
							216,00
E0V250	m Desmuntatge de tanca fusta, inclòs càrrega, transport dels materials i cànon de l'abocador autoritzat. Segons amidaments CAD PK 2+242 a 2+307 marge dret PK 2+242 a 2+267 marge esquerre PK 2+267 a 2+310 marge esquerre	42				42,000	
		32				32,000	
		36				36,000	
							110,00
E07361	m Barrera de seguretat metàl·lica simple amb separador, tipus BMSNA4/T o similar, inclòs enclavament, soldadures i material auxiliar, pal de perfil tubular de 120x55 mm cada 4 m, peça reflectora a dues cares cada 8m, topall final si s'escau, totalment col·locada en recta o corba de qualsevol radi, termolacada en RAL verd-marró a definir per la Propietat. Marge esquerre PK 1+260 a 1+347 PK 1+570 a 1+629 PK 1+636 a 1+860 PK 1+875 a 1+900 PK 1+908 a 1+990 PK 3+017 a 3+152 PK 3+287 a 3+337 Marge dret PK 3+340 a 3+352						
		87				87,00	
		59				59,00	
		224				224,00	
		75				75,00	
		82				82,00	
		116				116,00	
		60				60,00	
		12				12,00	
							715,00
E07363	m Barrera de seguretat metàl·lica simple amb separador, tipus BMSNA2/T o similar, inclòs enclavament, soldadures i material auxiliar, pal de perfil tubular de 120x55 mm cada 2 m, peça reflectora a dues cares cada 8m, topall final si s'escau, totalment col·locada en recta o corba de qualsevol radi, termolacada en RAL verd-marró a definir per la Propietat. OD-0.1 Marge esquerre Marge dret OD-1.1a Marge esquerre						
		8				8,00	
		8				8,00	
		8				8,00	

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
	Marge dret OD-1.1b	8				8,00	
	Marge esquerre	8				8,00	
	Marge dret OD-1.2	8				8,00	
	Marge esquerre	8				8,00	
	Marge dret OD-1.3	8				8,00	
	Marge esquerre	8				8,00	
	Marge dret OD-1.4	8				8,00	
	Marge esquerre	8				8,00	
	Marge dret OD-2.2	8				8,00	
	Marge esquerre	8				8,00	
	Marge dret OD-2.3	8				8,00	
	Marge esquerre	8				8,00	
	Marge dret	8				8,00	
							120,00
E0701CV	m Sistema de protecció de motociclistes tipus BMSNA4/120 g (SPM-ES4TUB) lacat en barreres de seguretat flexibles, incloent part proporcional de braç de subjecció cada 2 m, suports i material auxiliar.						
	Segons amidaments CAD						
	Marge esquerre PK 3+017 a 3+152	116				116,000	
	Marge dret PK 3+287 a 3+337	60				60,000	
	Marge dret PK 3+340 a 3+352	12				12,000	
							188,00
E0736BV	u Extrem de 8 m mínim de barrera de seguretat metàl·lica lacada de qualsevol tipus, amb abatiment o encastament en talús del desmunt, galvanitzada en calent, incloent tanca de secció doble ona, pals cada 2 m, xapes de reforç, peça en angle, topall final, elements de fixació, peça reflectora a dues cares, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Marge dret PK 3+340 a 3+352	2				2,000	
	Marge esquerre	2				2,000	
	Marge dret OD-1.1a	2				2,000	
	Marge esquerre	2				2,000	
	Marge dret OD-1.1b	2				2,000	
	Marge esquerre	1				1,000	
	Marge dret OD-1.1c	2				2,000	
	Marge esquerre	1				1,000	
	Marge dret OD-1.2	2				2,000	
	Marge esquerre	1				1,000	
	Marge dret OD-1.3	2				2,000	
	Marge esquerre	1				1,000	
	Marge dret OD-2.2	2				2,000	
	Marge esquerre	1				1,000	
	Marge dret OD-2.3	2				2,000	
	Marge esquerre	1				1,000	
	Marge dret	1				1,000	

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
							24,00
E0736CV	u Extrem de 12 m mínim de barrera de seguretat metàl·lica lacada de qualsevol tipus, amb abatiment o encastament en talús del desmunt, galvanitzada en calent, incloent tanca de secció doble ona, pals cada 2 m, xapes de reforç, peça en angle, topall final, elements de fixació, peça reflectora a dues cares, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locat.						
	Marge esquerre PK 1+345	1				1,00	
	Marge dret PK 1+990	1				1,00	
	Marge dret PK 3+017 a 3+152	2				2,00	
	Marge dret PK 3+287 a 3+337	2				2,00	
							6,00
E0736D	u Extrem de barrera de seguretat en accessos i altres, col·locat en corba a 90° o radi similar, incloent 4 m de tanca de secció doble ona, pals, separadors, topall final, elements de fixació, peça reflectora, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Marge esquerre PK 1+860	1				1,000	
	Marge dret PK 1+868	1				1,000	
	Marge dret OD-1.2	1				1,000	
	Marge dret OD-2.3	1				1,000	
	Marge esquerre	1				1,000	
							5,00
GB2CU011	m Barrera de seguretat simple, prefabricada de formigó, tipus BHSPJ2/0a (New Jersey o equivalent), amb perfil a una cara i l'altre vertical, en mòduls de 2 m, de dimensions i detalls segons plànols, totalment col·locada						
	Segons amidaments CAD						
	Zona pont via verda	20				20,000	
							20,00
E1196	m Tanca de fusta tipus "texana" o similar d'1 m. d'alçada, amb pals d'1,5 metres i 10 cm de diàmetre i dos pals horitzontals de 2,5 m de llargada i 8 cm de diàmetre separats entre ells 45 cm, incloses les unions metàl·liques, materials auxiliars, enclavament, col·locat.						
	Segons amidaments CAD						
	Marge dret PK 2+240 a 2+310	42				42,000	
	Marge esquerre PK 2+240 a 2+270	32				32,000	
	Marge esquerre PK 2+270 a 2+310	36				36,000	
							110,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
CAPITOL 07 MESURES CORRECTORES D'IMPACTE AMBIENTAL							
SUBCAPITOL 0701 ESCARIFICAT I PLANTACIONS							
E0312	m2 Estriat amb escarificador de paviment de mescles bituminoses, inclosa la neteja de la superfície, càrrega i transport a l'abocador del material sobrant, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador						
	Segons amidaments CAD						
	Tronc corba 3+300	411,34				411,340	
	Canvi de traçat entorn PK 3	637,78				637,780	
	PK 2+040	36,5				36,500	
	PK 2+060	31,4				31,400	
							1.117,02
E1105	m2 Estesa de terra vegetal en talús amb material de la pròpia obra, inclòs càrrega i transport.						
	Segons amidaments auxiliars						
	Tronc terraplè	913,2	3,333			3.043,696	
	Tronc desmunt	912,3	3,333			3.040,696	
	Segons amidaments CAD						
	Tronc corba 3+300	411,34				411,340	
	Canvi de traçat entorn PK 3	637,78				637,780	
	PK 2+040	36,5				36,500	
	PK 2+060	31,4				31,400	
							7.201,41
E1143	m2 Hidrosembra projectada en dues fases amb espècies adaptades agroclimàticament a la zona, inclòs el subministrament de tots els components necessaris (aigua, llavors, estabilitzant, adobs, mulch) i regs d'arrelament; totalment acabada segons les característiques especificades al plec de condicions.						
	Segons amidaments auxiliars						
	Tronc terraplè	913,2	3,333			3.043,696	
	Tronc desmunt	912,3	3,333			3.040,696	
	Segons amidaments CAD						
	Tronc corba 3+300	411,34				411,340	
	Canvi de traçat entorn PK 3	637,78				637,780	
	PK 2+040	36,5				36,500	
	PK 2+060	31,4				31,400	
							7.201,41

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
SUBCAPITOL 0702 ADAPTACIONS OD'S A PASSOS DE FAUNA							
E0420	m Reixat d'1,5 m. d'alçària d'acer pintat amb malla d'acer plastificat i pals de tub de D 48 mm., col·locats cada 3 m. sobre daus de formigó, totalment acabada.						
	Adaptació OD-0.1 a pas de fauna						
	Entrada dreta	32,9					32,900
	Entrada esquerra	31,1					31,100
	Sortida dreta	28,6					28,600
	Sortida esquerra	32,9					32,900
	Adaptació OD-1.2 a pas de fauna						
	Entrada dreta	30					30,000
	Entrada esquerra	30					30,000
	Sortida dreta	30					30,000
	Sortida esquerra	30					30,000
							245,50

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
CAPITOL 08 GESTIÓ DE RESIDUS							
SUBCAPITOL 01.03.01 Gestió interna							
I2R24200	m ³ Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals						
	SEGONS AMIDAMENTS AUXILIARS (S.A.A.)						
	INERTS						
	Formigó obra nova	16,610				16,610	
	aglomerats asfàltics obra nova	27,150				27,150	
	Teules						
	NO ESPECIALS						
	Metalls Obra nova	0,055				0,055	
	Metalls Demolició	1,070				1,070	
	Plàstics	0,113				0,113	
	Fusta obra nova	0,688				0,688	
	Paper i cartró	8,000				8,000	
	vidre	0,010				0,010	
	ESPECIALS						
	Aerosols	0,100				0,100	
	ALTRES	50,000				50,000	
							103,80
SUBCAPITOL 01.03.02 Gestió externa							
I2R641E0	m ³ Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m ³ de capacitat						
	SAA						
	Contenidor de formigó Obra nova	16,610				16,610	
	Contenidor teules						
	Contenidor de metalls	1,070				1,070	
	Contenidor de plàstics	0,113				0,113	
	Contenidor per fusta obra nova	0,668				0,668	
	Contenidor per paper	8,000				8,000	
	Contenidor per pintures	0,013				0,013	
	ALTRES	30,000				30,000	
							56,47
I2R540R0	m ³ Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 200 l de capacitat						
	Bidó de residus especials	1,000				1,000	
							1,00
I2RA71H0	m ³ Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1.45 t/m ³ , procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)						
	formigó Obra Nova	16,610				16,610	
	formigó Demolició	127,500				127,500	
	ALTRES	30,000				30,000	
							174,11
I2RA7LP0	m ³ Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m ³ , procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)						
	Terres obra nova	170,097				170,097	
							170,10

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
I2RA6890	m ³ Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0.19 t/m ³ , procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)						
	Residus de fusta	100,688				100,688	
							100,69
I2RA6770	m ³ Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0.035 t/m ³ , procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)						
	Plastic	0,113				0,113	
							0,11
I2R540C0	m ³ Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m ³ de capacitat						
	Pintura	0,013				0,013	
	Agglomerats asfàltics obra nova	27,152				27,152	
	Metalls	1,070				1,070	
							28,24
I2RA8E00	kg Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)						
	Aerosols	50,000				50,000	
							50,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
CAPITOL 09 SEGURETAT I SALUT							
0901	u Seguretat i Salut						
		1				1,00	
							1,00

AMIDAMENTS

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
------	-------	-----	----------	---------	--------	----------	-----------

Capítol 2
Quadre de preus

Quadre de preus núm. 1

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0001	0901	u	Seguretat i Salut TRENTA-TRES MIL NOU-CENTS ONZE EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS	33.911,57
0002	A0902	PP	Elements de muntatge ZERO EUROS amb DIVUIT CÈNTIMS	0,18
0003	E0108	m3	Morter de ciment elaborat a l'obra. CINQUANTA EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS	50,96
0004	E0203	m3	Enderroc de murs de contenció de pedra, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix. TRENTA-DOS EUROS amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS	32,34
0005	E02051	m3	Enderroc d'elements de formigó en massa o armat, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix. QUARANTA-UN EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	41,72
0006	E0209	m3	Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix. QUARANTA-TRES EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS	43,67
0007	E0213B	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa o tractament superficial existent, amb mitjans mecànics, fins a una profunditat de 25 cm., inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix. DOS EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	2,13
0008	E0214	m	Desmuntatge de barrera de seguretat flexible i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs p.p. de suports i transport a abocador o magatzem, i cànon. SIS EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	6,72

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0009	E0215	u	Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador. TRETZE EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	13,95
0010	E0219	m	Desmuntatge de tanca metàl·lica, inclòs càrrega, transport dels materials i cànon de l'abocador autoritzat. SIS EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS	6,91
0011	E0221C	u	Tall d'arbre de diàmetre superior a 25 cm. i extracció de la soca i retirada de branques, inclòs càrrega i transport a planta de compostatge, i tapat del forat. DOS-CENTS QUATRE EUROS amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS	204,94
0012	E0223	m	Demolició de col·lector existent de fins a 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix. SIS EUROS amb NORANTA CÈNTIMS	6,90
0013	E0302	m3	Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, amb càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs cànon d'abocador i condicionament del mateix. CINC EUROS amb SET CÈNTIMS	5,07
0014	E0305	m3	Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon ONZE EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	11,12
0015	E0312	m2	Estriat amb escarificador de paviment de mesclures bituminoses, inclosa la neteja de la superfície, càrrega i transport a l'abocador del material sobrant, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador ZERO EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS	0,59

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0016	E0313C	m2	Esbossada de vegetació i tala d'arbres de diàmetre inferior a 25 cm en zones boscoses, de cultiu i/o mixtes, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, vinyes, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix. ZERO EUROS amb SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS	0,68
0017	E0314	m3	Excavació de terra vegetal, inclosa càrrega, transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús i manteniment fins la seva utilització, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador TRES EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	3,33
0018	E0316	m3	Terraplè amb material procedent de la pròpia obrar amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs el transport. QUATRE EUROS amb SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS	4,68
0019	E0317	m3	Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport. VUIT EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	8,12
0020	E0321	m3	Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport. VINT EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	20,47
0021	E0322	m3	Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge. DINOU EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS	19,49
0022	E03251	m	Formació i reperfilat de cunetes en qualsevol tipus de terreny. DOS EUROS amb TRENTA CÈNTIMS	2,30

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0023	E0328	m3	Terraplè amb material procedent de préstec amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs cànon d'extracció i transport. VUIT EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS	8,80
0024	E0334	m	Tall amb serra de disc de paviment de mesclures bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm. UN EUROS amb SETANTA-QUATRE CÈNTIMS	1,74
0025	E0337	m3	Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil. VINT-I-CINC EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	25,95
0026	E034001	u	Cales pera a la localització dels serveis existents. CINQUANTA-TRES EUROS amb VUITANTA-UN CÈNTIMS	53,81
0027	E0342	m3	Excavació manual en rases, pous o fonaments, inclòs càrrega i transport. QUARANTA-UN EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS	41,96
0028	E0344	m2	Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM ZERO EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS	0,60
0029	E0411B	t	Escullera amb blocs de pedra calcària de 400 kg a 800 kg, com a màxim, col·locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport. VINT-I-TRES EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS	23,44
0030	E0413	t	Escullera concertada de amb blocs de pedra calcària de 400 a 800 kg., inclòs rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locada. QUARANTA-DOS EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	42,33

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0031	E0414	m2	Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col.locat. QUARANTA-NOU EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	49,95
0032	E0420	m	Reixat d'1,5 m. d'alçària d'acer pintat amb malla d'acer plastificat i pals de tub de D 48 mm., col.locats cada 3 m. sobre daus de formigó, totalment acabada. VINT-I-DOS EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS	22,29
0033	E04202	m	Reixat de 2 m. d'alçària d'acer pintat amb malla d'acer plastificat i pals de tub de D 48 mm. col.locats cada 3 m. sobre daus de formigó, totalment acabada. VINT-I-SIS EUROS amb SETANTA CÈNTIMS	26,70
0034	E0421A	m2	Muret de 20 cm d'espessor de fàbrica, de bloc massissat de formigó, per revestir, color gris, 40x20x20 cm, resistència normalitzada R10 (10 N/mm ²), rebuda amb morter de ciment industrial, color gris, amb additiu hidròfug, M-5, subministrat a granel. SEIXANTA-DOS EUROS amb SETANTA-NOU CÈNTIMS	62,79
0035	E0501	m3	Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta,col.locat. CINQUANTA-NOU EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	59,61
0036	E0502	m3	Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col.locat. SEIXANTA-DOS EUROS amb VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS	62,84
0037	E0505B	m3	Formació de tapes de formigó armat HA-25. Inclou encofrats, armadures, col.locació de tapes i p.p. d'ancoratges, totalment acabada. DOS-CENTS VINT-I-SET EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS	227,71
0038	E0508	m3	Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col.locat. SETANTA-UN EUROS amb SETANTA-CINC CÈNTIMS	71,75

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0039	E0515	m2	Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col.locat. VINT-I-QUATRE EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS	24,49
0040	E0516	m2	Encofrat de fusta per a formigó vist, col.locat. TRENTA EUROS amb CINQUANTA-UN CÈNTIMS	30,51
0041	E0517	kg	Acer B-500S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclusivament l'elaboració i la seva col.locació ZERO EUROS amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS	0,98
0042	E0533	m2	Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes) DOS EUROS amb SIS CÈNTIMS	2,06
0043	E0535	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb nòduls de 8 mm de gruix i feltre de polipropilè, amb resistència a la compressió de 150 kN/m2, fixada mecànicament en paraments verticals, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, totalment col.locada. QUINZE EUROS amb DIVUIT CÈNTIMS	15,18
0044	E0602	m3	Base granular de tot-u artificial, col.locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM,amb necessitat d'humectació. DINOU EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	19,48
0045	E0603	t	Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall. CINQUANTA EUROS amb QUATRE CÈNTIMS	50,04
0046	E0606A	t	Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, amb 10% de material reciclat, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. QUARANTA-SIS EUROS amb QUATRE CÈNTIMS	46,04
0047	E0611D	m2	Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiònica (dotació 1,4 kg/m2) ZERO EUROS amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS	0,34

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0048	E0612C	m2	Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2)	0,30
			ZERO EUROS amb TRENTA CÈNTIMS	
0049	E0615	m2	Doble tractament superficial (DTS), amb pre-engravillat, per mitjà de reg asfàltic, de dues capes de barreja de granulats granítics (25 kg/m2) i emulsió bituminosa ECR-2, col·locat amb estenedora i piconat	3,68
			TRES EUROS amb SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS	
0050	E0620	m3	Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col·locació.	82,57
			VUITANTA-DOS EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS	
0051	E0633	m2	Fresada del paviment existent de m.b.c. fins a una profunditat màxima de 6 cm., inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament, i neteja de la superfície fresada.	3,65
			TRES EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS	
0052	E0666B	m2	Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 150 g/m2 no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 1750 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat.	2,44
			DOS EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS	
0053	E0666D	m2	Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 250 g/m2 no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 2900 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat.	3,44

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			TRES EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS	
0054	E0701CV	m	Sistema de protecció de motociclistes tipus BMSNA4/120 g (SPM-ES4TUB) lacat en barreres de seguretat flexibles, incloen part proporcional de braç de subjecció cada 2 m, suports i material auxiliar.	23,37
			VINT-I-TRES EUROS amb TRENTA-SET CÈNTIMS	
0055	E0704	m	Premarcatge de marca viària longitudinal	0,13
			ZERO EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	
0056	E0706	m	Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	0,55
			ZERO EUROS amb CINQUANTA-CINC CÈNTIMS	
0057	E0708	m2	Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.	11,33
			ONZE EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	
0058	E0708BO	m	Pintura acrílica en vorades de color alternatiu blanc i vermell, totalment acabada.	4,16
			QUATRE EUROS amb SETZE CÈNTIMS	
0059	E0709	u	Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	93,72
			NORANTA-TRES EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	
0060	E0711	u	Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	87,73
			VUITANTA-SET EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS	
0061	E0715	u	Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	76,53
			SETANTA-SIS EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS	
0062	E0720	u	Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementària, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	63,16
			SEIXANTA-TRES EUROS amb SETZE CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0063	E0722	u	Plafó direccional, amb placa reflectora, per a corbes, de 1600x400mm., nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera. CENT TRENTA-SET EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	137,89
0064	E0725	m	Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col.locat. QUINZE EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS	15,39
0065	E0729	u	Fonamentació de senyals, totalment acabada. VINT-I-CINC EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS	25,25
0066	E0731B	u	Trasllat de senyal existent, inclòs fonamentació VINT-I-SET EUROS amb TRENTA-CINC CÈNTIMS	27,35
0067	E0731C	u	Trasllat de senyal d'indicació o orientació existent , inclosa fonamentació. QUARANTA-UN EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS	41,46
0068	E0732	m	Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada. UN EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS	1,43
0069	E07361	m	Barrera de seguretat metàl·lica simple amb separador, tipus BMS-NA4/T o similar, inclòs enclavament, soldadures i material auxiliar, pal de perfil tubular de 120x55 mm cada 4 m, peça reflectora a dues cares cada 8m, topall final si s'escau, totalment col·locada en recta o corba de qualsevol radi, termolacada en RAL verd-marró a definir per la Propietat. TRENTA-VUIT EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	38,56
0070	E07363	m	Barrera de seguretat metàl·lica simple amb separador, tipus BMS-NA2/T o similar, inclòs enclavament, soldadures i material auxiliar, pal de perfil tubular de 120x55 mm cada 2 m, peça reflectora a dues cares cada 8m, topall final si s'escau, totalment col·locada en recta o corba de qualsevol radi, termolacada en RAL verd-marró a definir per la Propietat. QUARANTA-SET EUROS amb CINQUANTA-CINC CÈNTIMS	47,55

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0071	E0736BV	u	Extrem de 8 m mínim de barrera de seguretat metàl·lica lacada de qualsevol tipus, amb abatiment o encastament en talús del desmunt, galvanitzada en calent, incloent tanca de secció doble ona, pals cada 2 m, xapes de reforç, peça en angle, topall final, elements de fixació, peça reflectora a dues cares, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locat. TRES-CENTS NORANTA-VUIT EUROS amb QUATRE CÈNTIMS	398,04
0072	E0736CV	u	Extrem de 12 m mínim de barrera de seguretat metàl·lica lacada de qualsevol tipus, amb abatiment o encastament en talús del desmunt, galvanitzada en calent, incloent tanca de secció doble ona, pals cada 2 m, xapes de reforç, peça en angle, topall final, elements de fixació, peça reflectora a dues cares, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locat. CINC-CENTS SEIXANTA-SET EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS	567,50
0073	E0736D	u	Extrem de barrera de seguretat en accessos i altres, col·locat en corba a 90º o radi similar, incloent 4 m de tanca de secció doble ona, pals, separadors, topall final, elements de fixació, peça reflectora, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locat. CENT CINQUANTA EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS	150,27
0074	E0739	m	Suport rectangular d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm.,col.locat. VINT-I-QUATRE EUROS amb SETANTA CÈNTIMS	24,70
0075	E08121E	m	Tub de formigó armat de 1200 mm de diàmetre amb junta elàstica, totalment col·locat. CENT QUARANTA EUROS amb CINC CÈNTIMS	140,05
0076	E08151N	m	Tub de formigó armat de 1500 mm de diàmetre amb junta elàstica, totalment col·locat. DOS-CENTS VUITANTA-UN EUROS amb TRENTA CÈNTIMS	281,30

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0077	E08252	u	Subministrament i col·locació de tapa circular Ø650 mm. exterior i marc quadrat de 850x850 mm, de fosa dúctil, classe D 400 (400 KN), estanca i amb junta insonoritzant, segons especificacions tècniques. CENT SETANTA-DOS EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS	172,67
0078	E0839	m2	Subministrament i col·locació de reixa en tràmex d'acer galvanitzat, de 30x30x30 mm i gruix de pletina de 2 mm, inclòs bastiment, segons plànols. SEIXANTA-SIS EUROS amb TRENTA-SIS CÈNTIMS	66,36
0079	E0858D	u	Arqueta d'obra d'1,50x1,50 per a tubs de serveis, inclòs base de formigó HM-20 de 20 cm de gruix, formació de parets amb blocs de formigó de 40x20x20 cm, i d'una alçada màxima d'1,5 metres, segons plànols. DOS-CENTS VUIT EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS	208,65
0080	E0867	m	Tub porós PVC de 200 mm de diàmetre, amb junt d'estanqueïtat, col·locat en rasa de trasdós de mur per drenatge. ONZE EUROS amb CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS	11,58
0081	E0870C	u	Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada. MIL TRENTA-VUIT EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS	1.038,26
0082	E0875	m	Tub de PP corrugat doble capa de 400 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat. VINT-I-QUATRE EUROS amb QUARANTA-UN CÈNTIMS	24,41
0083	E0877	m	Tub de PP corrugat doble capa de 630 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat. QUARANTA-QUATRE EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	44,95

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0084	E0880	m3	Formigó en revestiment de cunetes, inclòs part proporcional d'encofrat, totalment col·locat. CENT DISSET EUROS amb VINT-I-VUIT CÈNTIMS	117,28
0085	E09101	m	Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat. UN EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS	1,97
0086	E09103	m	Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat. TRES EUROS amb SIS CÈNTIMS	3,06
0087	E09177	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula de bola DN32 mm, i 10 bar de PN. QUARANTA EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	40,89
0088	E09179	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula de bola DN50 mm, i 10 bar de PN. SETANTA EUROS amb CINQUANTA-CINC CÈNTIMS	70,55
0089	E09186	u	Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, accessoris i petit material per a la seva connexió i derivació de la nova canonada, segons indicacions de la Companyia de Serveis Municipal. TRES-CENTS UN EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS	301,60
0090	E0V223	m	Demolició de col·lector existent de més de 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix. DOTZE EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	12,95
0091	E0V250	m	Desmuntatge de tanca fusta, inclòs càrrega, transport dels materials i cànon de l'abocador autoritzat. SIS EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS	6,91

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0092	E0V324	m3	Subministrament i col·locació de grava, amidat sobre perfil. VINT-I-CINC EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	25,95
0093	E0V500	u	Desmuntatge de balisa cilíndrica, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador. VUIT EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	8,69
0094	E10131	m	Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora. UN EUROS amb ONZE CÈNTIMS	1,11
0095	E1105	m2	Estesa de terra vegetal en talús amb material de la pròpia obra, inclòs càrrega i transport. UN EUROS amb DISSET CÈNTIMS	1,17
0096	E1143	m2	Hidrosembra projectada en dues fases amb espècies adaptades agroclimàticament a la zona, inclòs el subministrament de tots els components necessaris (aigua, llavors, estabilitzant, adobs, mulch) i regs d'arrelament; totalment acabada segons les característiques especificades al plec de condicions. UN EUROS amb DIVUIT CÈNTIMS	1,18
0097	E1196	m	Tanca de fusta tipus "texana" o similar d'1 m. d'alçada, amb pals d'1,5 metres i 10 cm de diàmetre i dos pals horitzontals de 2,5 m de llargada i 8 cm de diàmetre separats entre ells 45 cm, incloses les unions metàl·liques, materials auxiliars, enclavament, col·locat. TRENTA-SIS EUROS amb DOS CÈNTIMS	36,02
0098	E1211	u	Pericó de registre de 60x60x80 cm, amb tapa, totalment acabat. CENT CINQUANTA-SET EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS	157,71
0099	E1420B	m	Tanca normalitzada provisional en tancaments de propietats, inclosa col·locació i retirada un cop col·locada la definitiva. DISSET EUROS amb CINQUANTA-UN CÈNTIMS	17,51
0100	E1463	m	Amortització de barrera de seguretat tipus New Jersey prefabricada de formigó (20 usos) per a canalització del trànsit. TRENTA-VUIT EUROS amb QUARANTA CÈNTIMS	38,40

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0101	E1521	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de formigó o aglomerat (residus inerts). DOS EUROS amb QUARANTA CÈNTIMS	2,40
0102	E1523	m3	Disposició controlada a monodipòsit o centre autoritzat sense bàscula de residus inerts. DOS EUROS amb VINT-I-UN CÈNTIMS	2,21
0103	E1552	m3	Classificació a preu d'obra de residus de la construcció o demolició en residus inerts, no especials i especials, amb mitjans manuals o mecànics. SIS EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS	6,32
0104	E1561	m3	Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs el seu subministrament. NOU EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS	9,24
0105	E1563	m3	Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus de plàstic i/o ferralla a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat, inclòs el seu subministrament. ONZE EUROS amb UN CÈNTIMS	11,01
0106	E1564	m3	Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb bidó de plàstic de 200 l de capacitat, inclòs el seu subministrament. CINQUANTA-CINC EUROS	55,00
0107	E1573	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstics no especials, procedents de construcció o demolició. TRES EUROS amb VINT CÈNTIMS	3,20

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0108	E1574	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials, procedents de construcció o demolició. DOS EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS	2,50
0109	E1575	m3	Disposició controlada a centre de selecció i transferència de residus especials barrejats, procedents de construcció o demolició. VINT-I-SIS EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS	26,26
0110	E1601	pa	Partida alçada a justificar per a obres no previstes i imprescindibles de realitzar. DOTZE MIL EUROS	12.000,00
0111	E1612	pa	Partida alçada a justificar per reposició de serveis afectats per les obres. SIS MIL EUROS	6.000,00
0112	E1620	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per a la seguretat viària, senyalització, abalisament i desviaments provisionals durant l'execució de les obres, segons indicació de la Direcció de l'Obra QUINZE MIL EUROS	15.000,00
0113	E1V290	m	Subministrament i instal·lació de beina galvanitzada de 120mm de diàmetre i 4mm de gruix per pas de tubs VINT-I-UN EUROS amb DEU CÈNTIMS	21,10
0114	E99301	u	Desmuntatge de tancament existent i posterior col·locació a la seva posició definitiva, tot inclòs. SET-CENTS SETANTA-DOS EUROS amb DINOUS CÈNTIMS	772,19
0115	E99302	u	Desmuntatge de porta metàl·lica existent i posterior col·locació a la seva posició definitiva, inclosos la construcció i restitució de 2 pilars de blocs de formigó, totalment acabat. MIL DOS-CENTS DOS EUROS amb SETANTA-SIS CÈNTIMS	1.202,76

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0116	GB2CU011	m	Barrera de seguretat simple, prefabricada de formigó, tipus BHSPJ2/0a (New Jersey o equivalent), amb perfil a una cara i l'altre vertical, en mòduls de 2 m, de dimensions i detalls segons plànols, totalment col·locada CINQUANTA EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS	50,54
0117	GD53U020	m	Neteja interior de pas salvacunetes i clavegueres amb tub de diàmetre inferior a 1,00 m, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador DINOUS EUROS amb DIVUIT CÈNTIMS	19,18
0118	GD57U305	m	Gual de cuneta transitable o de seguretat, de 2,40 m d'amplada i 0,15 m de fondària, amb un revestiment mínim de 15 cm de formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió i malla electrosoldada de 15x15 cm i 6 mm, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants SEIXANTA-NOU EUROS amb QUINZE CÈNTIMS	69,15
0119	GD7ZVZ12	u	Embrocament per a tub de diàmetre 120 cm, inclòs excavació, encofrat, formigó HM-20 de nivellació i reblert, totalment col·locat i acabat MIL CENT SETANTA-NOU EUROS amb SETANTA-NOU CÈNTIMS	1.179,79
0120	GD7ZVZ15	u	Embrocament per a tub de diàmetre 150 cm, inclòs excavació, encofrat, formigó HM-20 de nivellació i reblert, totalment col·locat i acabat MIL TRES-CENTS VUIT EUROS amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS	1.308,94
0121	I2R24200	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals SIS EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS	6,32
0122	I2R540C0	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat ONZE EUROS amb UN CÈNTIMS	11,01
0123	I2R540R0	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 200 l de capacitat	55,00

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			CINQUANTA-CINC EUROS	
0124	I2R641E0	m3	Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat NOU EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS	9,24
0125	I2RA6770	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0.035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) ZERO EUROS amb ONZE CÈNTIMS	0,11
0126	I2RA6890	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0.19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) DOS EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS	2,50
0127	I2RA71H0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1.45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) TRES EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	3,48
0128	I2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) DOS EUROS amb VINT-I-UN CÈNTIMS	2,21
0129	I2RA8E00	kg	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) ZERO EUROS amb CINC CÈNTIMS	0,05
0130	P1126	u	Altres conceptes ZERO EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS	0,29
0131	P1609	m3	Excavació de terres	11,12

QUADRE DE PREUS 1

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			ONZE EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	
0132	P1613	u	Canon d'abocador ZERO EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS	0,80
0133	P1615	u	Acondicionament de l'abocador ZERO EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS	0,50
0134	SE21S010	m	Subministrament i col·locació dins de rasa de plaques de PE per a senyalització i protecció d'un circuit de cables subterranis segons normativa de la companyia de distribució elèctrica. DOS EUROS amb QUARANTA-UN CÈNTIMS	2,41
0135	SE51S016	m	Subministrament i instal·lació de tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions subterrànies, inclosa part proporcional d'accessoris.	4,51
			QUATRE EUROS amb CINQUANTA-UN CÈNTIMS	

Tarragona, novembre de 2019

EL CAP DE SECCIÓ DE PROJECTES I OBRES
L'ENGINYER TÈCNIC D'OBRES PÚBLIQUES


CARLOS LOZANO SÁNCHEZ

L'ENGINYER TÈCNIC D'OBRES PÚBLIQUES



MARTÍ SORIANO LÓPEZ

EL CAP DE L'ÀREA DEL SAT
L'ENGINYER DE CAMINS CANALS I PORTS


JAUME VIDAL GONZÁLEZ

Quadre de preus núm. 2

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0001	0901	u	Seguretat i Salut	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				33.911,57
0002	A0902	PP	Elements de muntatge	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				0,18
0003	E0108	m3	Morter de ciment elaborat a l'obra.	
Ma d'obra				16,75000
Maquinaria				5,24000
Materials				28,97000
TOTAL PARTIDA.....				50,96
0004	E0203	m3	Enderroc de murs de contenció de pedra, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	
Ma d'obra				10,43000
Maquinaria				19,14000
Altres.....				2,79000
TOTAL PARTIDA.....				32,34
0005	E02051	m3	Enderroc d'elements de formigó en massa o armat, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	
Ma d'obra				13,12000
Maquinaria				25,27000
Altres.....				3,32000
TOTAL PARTIDA.....				41,72
0006	E0209	m3	Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	
Ma d'obra				14,59000
Maquinaria				25,64000
Altres.....				3,43000
TOTAL PARTIDA.....				43,67

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0007	E0213B	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa o tractament superficial existent, amb mitjans mecànics, fins a una profunditat de 25 cm., inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	
				Ma d'obra 0,34000
				Maquinaria 1,47000
				Altres..... 0,32000
TOTAL PARTIDA.....				2,13
0008	E0214	m	Desmuntatge de barrera de seguretat flexible i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs p.p. de suports i transport a abocador o magatzem, i cànon.	
				Ma d'obra 2,70000
				Maquinaria 2,84000
				Altres..... 1,18000
TOTAL PARTIDA.....				6,72
0009	E0215	u	Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.	
				Ma d'obra 6,05000
				Maquinaria 6,31000
				Altres..... 1,59000
TOTAL PARTIDA.....				13,95
0010	E0219	m	Desmuntatge de tanca metàl·lica, inclòs càrrega, transport dels materials i cànon de l'abocador autoritzat.	
				Ma d'obra 3,96000
				Maquinaria 1,75000
				Altres..... 1,19000
TOTAL PARTIDA.....				6,91
0011	E0221C	u	Tall d'arbre de diàmetre superior a 25 cm. i extracció de la soca i retirada de branques, inclòs càrrega i transport a planta de compostatge, i tapat del forat.	
				Ma d'obra 45,23000
				Maquinaria 147,31000
				Altres..... 12,40000
TOTAL PARTIDA.....				204,94

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0012	E0223	m	Demolició de col·lector existent de fins a 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	2,16000
			Maquinaria	3,56000
			Altres.....	1,19000
			TOTAL PARTIDA.....	6,90
0013	E0302	m3	Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, amb càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs canó d'abocador i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	0,67000
			Maquinaria	2,65000
			Altres.....	1,75000
			TOTAL PARTIDA.....	5,07
0014	E0305	m3	Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	
			Ma d'obra	3,65000
			Maquinaria	5,88000
			Altres.....	1,59000
			TOTAL PARTIDA.....	11,12
0015	E0312	m2	Estriat amb escarificador de paviment de mesclures bituminoses, inclosa la neteja de la superfície, càrrega i transport a l'abocador del material sobrant, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	
			Ma d'obra	0,25000
			Maquinaria	0,30000
			Altres.....	0,04000
			TOTAL PARTIDA.....	0,59
0016	E0313C	m2	Esbrassada de vegetació i tala d'arbres de diàmetre inferior a 25 cm en zones boscoses, de cultiu i/o mixtes, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, vinyes, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	0,09000
			Maquinaria	0,39000

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Altres.....	0,20000
			TOTAL PARTIDA.....	0,68
0017	E0314	m3	Excavació de terra vegetal, inclosa càrrega, transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús i manteniment fins la seva utilització, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	
			Ma d'obra	0,50000
			Maquinaria	1,34000
			Altres.....	1,49000
			TOTAL PARTIDA.....	3,33
0018	E0316	m3	Terraplè amb material procedent de la pròpia obra amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs el transport.	
			Ma d'obra	0,74000
			Maquinaria	3,66000
			Altres.....	0,26000
			TOTAL PARTIDA.....	4,68
0019	E0317	m3	Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	
			Ma d'obra	1,99000
			Maquinaria	2,26000
			Materials	3,40000
			Altres.....	0,46000
			TOTAL PARTIDA.....	8,12
0020	E0321	m3	Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.	
			Ma d'obra	0,40000
			Maquinaria	1,90000
			Materials	17,00000
			Altres.....	1,16000
			TOTAL PARTIDA.....	20,47
0021	E0322	m3	Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	
			Ma d'obra	3,71000
			Maquinaria	1,49000
			Materials	13,19000
			Altres.....	1,10000

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
TOTAL PARTIDA.....				19,49
0022	E03251	m	Formació i reperfilat de cunetes en qualsevol tipus de terreny.	
Ma d'obra				0,55000
Maquinaria				1,63000
Altres.....				0,13000
TOTAL PARTIDA.....				2,30
0023	E0328	m3	Terraplè amb material procedent de préstec amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs canon d'extracció i transport.	
Ma d'obra				0,74000
Maquinaria				4,14000
Materials				3,40000
Altres.....				0,50000
TOTAL PARTIDA.....				8,80
0024	E0334	m	Tall amb serra de disc de paviment de mesclures bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.	
Ma d'obra				1,05000
Maquinaria				0,60000
Altres.....				0,10000
TOTAL PARTIDA.....				1,74
0025	E0337	m3	Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil.	
Ma d'obra				4,97000
Maquinaria				1,49000
Materials				18,02000
Altres.....				1,47000
TOTAL PARTIDA.....				25,95
0026	E034001	u	Cales pera a la localització dels serveis existents.	
Ma d'obra				26,99000
Maquinaria				23,76000
Altres.....				3,05000
TOTAL PARTIDA.....				53,81

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0027	E0342	m3	Excavació manual en rases, pous o fonaments, inclòs càrrega i transport.	
Ma d'obra				38,62000
Altres.....				3,34000
TOTAL PARTIDA.....				41,96
0028	E0344	m2	Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM	
Ma d'obra				0,22000
Maquinaria				0,35000
Altres.....				0,04000
TOTAL PARTIDA.....				0,60
0029	E0411B	t	Escullera amb blocs de pedra calcària de 400 kg a 800 kg, com a màxim, col·locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport.	
Ma d'obra				2,71000
Maquinaria				1,66000
Materials				17,75000
Altres.....				1,33000
TOTAL PARTIDA.....				23,44
0030	E0413	t	Escullera concertada de amb blocs de pedra calcària de 400 a 800 kg., inclòs rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locada.	
Ma d'obra				4,25000
Maquinaria				7,18000
Materials				28,50000
Altres.....				2,39000
TOTAL PARTIDA.....				42,33
0031	E0414	m2	Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locat.	
Ma d'obra				35,28000
Maquinaria				0,26000
Materials				11,59000
Altres.....				2,83000
TOTAL PARTIDA.....				49,95

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0032	E0420	m	Reixat d'1,5 m. d'alçària d'acer pintat amb malla d'acer plastificat i pals de tub de D 48 mm., col·locats cada 3 m. sobre daus de formigó, totalment acabada.	
			Ma d'obra	8,47000
			Materials	12,56000
			Altres.....	1,26000
			TOTAL PARTIDA.....	22,29
0033	E04202	m	Reixat de 2 m. d'alçària d'acer pintat amb malla d'acer plastificat i pals de tub de D 48 mm. col·locats cada 3 m. sobre daus de formigó, totalment acabada.	
			Ma d'obra	8,47000
			Materials	16,71000
			Altres.....	1,51000
			TOTAL PARTIDA.....	26,70
0034	E0421A	m2	Muret de 20 cm d'espessor de fàbrica, de bloc massissat de formigó, per revestir, color gris, 40x20x20 cm, resistència normalitzada R10 (10 N/mm ²), rebuda amb morter de ciment industrial, color gris, amb additiu hidròfug, M-5, subministrat a granel.	
			Ma d'obra	33,89000
			Materials	25,35000
			Altres.....	3,55000
			TOTAL PARTIDA.....	62,79
0035	E0501	m3	Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta,col·locat.	
			Ma d'obra	4,56000
			Maquinaria	0,17000
			Materials	51,51000
			Altres.....	3,37000
			TOTAL PARTIDA.....	59,61
0036	E0502	m3	Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	
			Ma d'obra	5,92000
			Maquinaria	0,33000
			Materials	53,04000
			Altres.....	3,56000
			TOTAL PARTIDA.....	62,84

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0037	E0505B	m3	Formació de tapes de formigó armat HA-25. Inclou encofrats, armadures, col·locació de tapes i p.p. d'ancoratges, totalment acabada.	
			Ma d'obra	103,33000
			Maquinaria	3,58000
			Materials	107,93000
			Altres.....	12,89000
			TOTAL PARTIDA.....	227,71
0038	E0508	m3	Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.	
			Ma d'obra	4,27000
			Maquinaria	7,32000
			Materials	56,10000
			Altres.....	4,06000
			TOTAL PARTIDA.....	71,75
0039	E0515	m2	Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat.	
			Ma d'obra	4,50000
			Maquinaria	1,05000
			Materials	17,55000
			Altres.....	1,39000
			TOTAL PARTIDA.....	24,49
0040	E0516	m2	Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.	
			Ma d'obra	7,85000
			Maquinaria	3,37000
			Materials	17,57000
			Altres.....	1,73000
			TOTAL PARTIDA.....	30,51
0041	E0517	kg	Acer B-500S de límit elàstic 500 n/mm ² en barres corrugades, inclusivament l'elaboració i la seva col·locació	
			Ma d'obra	0,17000
			Maquinaria	0,02000
			Materials	0,73000
			Altres.....	0,05000
			TOTAL PARTIDA.....	0,98
0042	E0533	m2	Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes)	
			Ma d'obra	1,75000

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Materials	0,31000
			TOTAL PARTIDA.....	2,06
0043	E0535	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb nòduls de 8 mm de gruix i feltre de polipropilè, amb resistència a la compressió de 150 kN/m2, fixada mecànicament en paraments verticals, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, totalment col.locada.	
			Ma d'obra	2,81000
			Materials	11,52000
			Altres.....	0,86000
			TOTAL PARTIDA.....	15,18
0044	E0602	m3	Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació.	
			Ma d'obra	0,32000
			Maquinaria	0,78000
			Materials	17,28000
			Altres.....	1,10000
			TOTAL PARTIDA.....	19,48
0045	E0603	t	Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.	
			Ma d'obra	1,35000
			Maquinaria	2,38000
			Materials	43,48000
			Altres.....	2,83000
			TOTAL PARTIDA.....	50,04
0046	E0606A	t	Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, amb 10% de material reciclat, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.	
			Ma d'obra	1,17000
			Maquinaria	2,12000
			Materials	40,15000
			Altres.....	2,60000
			TOTAL PARTIDA.....	46,04
0047	E0611D	m2	Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiònica (dotació 1,4 kg/m2)	
			Ma d'obra	0,04000
			Maquinaria	0,05000
			Materials	0,24000
			Altres.....	0,02000
			TOTAL PARTIDA.....	0,34

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0048	E0612C	m2	Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2)	
			Ma d'obra	0,04000
			Maquinaria	0,09000
			Materials	0,15000
			Altres.....	0,02000
			TOTAL PARTIDA.....	0,30
0049	E0615	m2	Doble tractament superficial (DTS), amb pre-engravillat, per mitjà de reg asfàltic, de dues capes de barreja de granulats granítics (25 kg/m2) i emulsió bituminosa ECR-2, col·locat amb estenedora i piconat	
			Ma d'obra	0,84000
			Maquinaria	0,81000
			Materials	1,82000
			Altres.....	0,21000
			TOTAL PARTIDA.....	3,68
0050	E0620	m3	Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col·locació.	
			Ma d'obra	6,30000
			Maquinaria	0,76000
			Materials	70,15000
			Altres.....	5,37000
			TOTAL PARTIDA.....	82,57
0051	E0633	m2	Fresada del paviment existent de m.b.c. fins a una profunditat màxima de 6 cm., inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament, i neteja de la superfície fresada.	
			Ma d'obra	0,69000
			Maquinaria	2,77000
			Altres.....	0,20000
			TOTAL PARTIDA.....	3,65

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0052	E0666B	m2	Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 150 g/m2 no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 1750 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat.	
			Ma d'obra	1,04000
			Materials	1,25000
			Altres.....	0,14000
			TOTAL PARTIDA.....	2,44
0053	E0666D	m2	Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 250 g/m2 no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 2900 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat.	
			Ma d'obra	1,10000
			Materials	2,15000
			Altres.....	0,19000
			TOTAL PARTIDA.....	3,44
0054	E0701CV	m	Sistema de protecció de motociclistes tipus BMSNA4/120 g (SPM-ES4TUB) lacat en barreres de seguretat flexibles, incloent part proporcional de braç de subjecció cada 2 m, suports i material auxiliar.	
			Ma d'obra	0,77000
			Materials	21,27000
			Altres.....	1,32000
			TOTAL PARTIDA.....	23,37
0055	E0704	m	Premarcatge de marca viària longitudinal	
			Ma d'obra	0,12000
			Altres.....	0,01000
			TOTAL PARTIDA.....	0,13

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0056	E0706	m	Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	
			Ma d'obra	0,05000
			Maquinària	0,08000
			Materials	0,39000
			Altres.....	0,03000
			TOTAL PARTIDA.....	0,55
0057	E0708	m2	Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebraats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.	
			Ma d'obra	6,75000
			Maquinària	1,37000
			Materials	2,57000
			Altres.....	0,64000
			TOTAL PARTIDA.....	11,33
0058	E0708BO	m	Pintura acrílica en vorades de color alternatiu blanc i vermell, totalment acabada.	
			Ma d'obra	2,66000
			Maquinària	0,58000
			Materials	0,67000
			Altres.....	0,23000
			TOTAL PARTIDA.....	4,16
0059	E0709	u	Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	
			Ma d'obra	6,93000
			Materials	81,49000
			Altres.....	5,30000
			TOTAL PARTIDA.....	93,72
0060	E0711	u	Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	
			Ma d'obra	6,93000
			Materials	75,83000
			Altres.....	4,97000
			TOTAL PARTIDA.....	87,73
0061	E0715	u	Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	
			Ma d'obra	6,93000
			Materials	65,27000
			Altres.....	4,33000
			TOTAL PARTIDA.....	76,53

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0062	E0720	u	Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementària, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	
			Ma d'obra	3,65000
			Materials	55,94000
			Altres.....	3,58000
			TOTAL PARTIDA.....	63,16
0063	E0722	u	Plafó direccional, amb placa reflectora, per a corbes, de 1600x400mm., nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	
			Ma d'obra	7,03000
			Materials	123,05000
			Altres.....	7,81000
			TOTAL PARTIDA.....	137,89
0064	E0725	m	Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col.locat.	
			Ma d'obra	2,53000
			Materials	11,99000
			Altres.....	0,87000
			TOTAL PARTIDA.....	15,39
0065	E0729	u	Fonamentació de senyals, totalment acabada.	
			Ma d'obra	11,58000
			Maquinaria	0,06000
			Materials	9,55000
			Altres.....	4,07000
			TOTAL PARTIDA.....	25,25
0066	E0731B	u	Trasllat de senyal existent, inclòs fonamentació	
			Ma d'obra	9,83000
			Maquinaria	3,79000
			Materials	9,55000
			Altres.....	4,19000
			TOTAL PARTIDA.....	27,35
0067	E0731C	u	Trasllat de senyal d'indicació o orientació existent , inclosa fonamentació.	
			Ma d'obra	10,89000
			Maquinaria	3,85000
			Materials	19,09000
			Altres.....	7,63000
			TOTAL PARTIDA.....	41,46
0068	E0732	m	Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Ma d'obra	0,07000
			Maquinaria	0,08000
			Materials	1,20000
			Altres.....	0,08000
			TOTAL PARTIDA.....	1,43
0069	E07361	m	Barrera de seguretat metàl·lica simple amb separador, tipus BMS-NA4/T o similar, inclòs enclavament, soldadures i material auxiliar, pal de perfil tubular de 120x55 mm cada 4 m, peça reflectora a dues cares cada 8m, topall final si s'escau, totalment col·locada en recta o corba de qualsevol radi, termolacada en RAL verd-marró a definir per la Propietat.	
			Ma d'obra	1,90000
			Maquinaria	1,76000
			Materials	32,72000
			Altres.....	2,18000
			TOTAL PARTIDA.....	38,56
0070	E07363	m	Barrera de seguretat metàl·lica simple amb separador, tipus BMS-NA2/T o similar, inclòs enclavament, soldadures i material auxiliar, pal de perfil tubular de 120x55 mm cada 2 m, peça reflectora a dues cares cada 8m, topall final si s'escau, totalment col·locada en recta o corba de qualsevol radi, termolacada en RAL verd-marró a definir per la Propietat.	
			Ma d'obra	2,86000
			Maquinaria	3,52000
			Materials	39,00000
			Altres.....	2,18000
			TOTAL PARTIDA.....	47,55
0071	E0736BV	u	Extrem de 8 m mínim de barrera de seguretat metàl·lica lacada de qualsevol tipus, amb abatiment o encastament en talús del desmunt, galvanitzada en calent, incloent tanca de secció doble ona, pals cada 2 m, xapes de reforç, peça en angle, topall final, elements de fixació, peça reflectora a dues cares, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locat.	
			Ma d'obra	40,66000
			Maquinaria	2,11000
			Materials	332,74000
			Altres.....	22,53000
			TOTAL PARTIDA.....	398,04

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0072	E0736CV	u	Extrem de 12 m mínim de barrera de seguretat metàl·lica lacada de qualsevol tipus, amb abatiment o encastament en talús del desmunt, galvanitzada en calent, incloent tanca de secció doble ona, pals cada 2 m, xapes de reforç, peça en angle, topall final, elements de fixació, peça reflectora a dues cares, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locat.	
			Ma d'obra	42,36000
			Maquinaria	1,76000
			Materials	495,94000
			Altres.....	27,44000
			TOTAL PARTIDA.....	567,50
0073	E0736D	u	Extrem de barrera de seguretat en accessos i altres, col·locat en corba a 90° o radi similar, incloent 4 m de tanca de secció doble ona, pals, separadors, topall final, elements de fixació, peça reflectora, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locat.	
			Ma d'obra	13,23000
			Maquinaria	1,76000
			Materials	126,78000
			Altres.....	8,51000
			TOTAL PARTIDA.....	150,27
0074	E0739	m	Suport rectangular d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm.,col·locat.	
			Ma d'obra	2,53000
			Materials	20,77000
			Altres.....	1,40000
			TOTAL PARTIDA.....	24,70
0075	E08121E	m	Tub de formigó armat de 1200 mm de diàmetre amb junta elàstica, totalment col·locat.	
			Ma d'obra	21,58000
			Maquinaria	7,34000
			Materials	103,20000
			Altres.....	7,93000
			TOTAL PARTIDA.....	140,05
0076	E08151N	m	Tub de formigó armat de 1500 mm de diàmetre amb junta elàstica, totalment col·locat.	
			Ma d'obra	21,58000

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Maquinaria	7,34000
			Materials	236,46000
			Altres.....	15,92000
			TOTAL PARTIDA.....	281,30
0077	E08252	u	Subministrament i col·locació de tapa circular Ø650 mm. exterior i marc quadrat de 850x850 mm, de fosa dúctil, classe D 400 (400 KN), estanca i amb junta insonoritzant, segons especificacions tècniques.	
			Ma d'obra	16,60000
			Materials	146,30000
			Altres.....	9,77000
			TOTAL PARTIDA.....	172,67
0078	E0839	m2	Subministrament i col·locació de reixa en tràmex d'acer galvanitzat, de 30x30x30 mm i gruix de pletina de 2 mm, inclòs bastiment, segons plànols.	
			Ma d'obra	5,61000
			Materials	57,00000
			Altres.....	3,76000
			TOTAL PARTIDA.....	66,36
0079	E0858D	u	Arqueta d'obra d'1,50x1,50 per a tubs de serveis, inclòs base de formigó HM-20 de 20 cm de gruix, formació de parets amb blocs de formigó de 40x20x20 cm, i d'una alçada màxima d'1,5 metres, segons plànols.	
			Ma d'obra	55,30000
			Maquinaria	0,63000
			Materials	140,92000
			Altres.....	11,81000
			TOTAL PARTIDA.....	208,65
0080	E0867	m	Tub porós PVC de 200 mm de diàmetre, amb junt d'estanqueïtat, col·locat en rasa de trasdós de mur per drenatge.	
			Ma d'obra	1,86000
			Materials	9,07000
			Altres.....	0,65000
			TOTAL PARTIDA.....	11,58

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0081	E0870C	u	Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.	
			Ma d'obra	178,21000
			Maquinaria	23,51000
			Materials	695,21000
			Altres.....	141,36000
			TOTAL PARTIDA.....	1.038,26
0082	E0875	m	Tub de PP corrugat doble capa de 400 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	
			Ma d'obra	6,57000
			Materials	12,65000
			Altres.....	5,19000
			TOTAL PARTIDA.....	24,41
0083	E0877	m	Tub de PP corrugat doble capa de 630 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	
			Ma d'obra	10,34000
			Materials	24,66000
			Altres.....	9,95000
			TOTAL PARTIDA.....	44,95
0084	E0880	m3	Formigó en revestiment de cunetes, inclòs part proporcional d'encofrat, totalment col·locat.	
			Ma d'obra	7,03000
			Maquinaria	1,05000
			Materials	101,46000
			Altres.....	7,75000
			TOTAL PARTIDA.....	117,28
0085	E09101	m	Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.	
			Ma d'obra	0,96000
			Materials	0,72000
			Altres.....	0,29000
			TOTAL PARTIDA.....	1,97

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0086	E09103	m	Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.	
			Ma d'obra	1,14000
			Materials	1,57000
			Altres.....	0,35000
			TOTAL PARTIDA.....	3,06
0087	E09177	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula de bola DN32 mm, i 10 bar de PN.	
			Ma d'obra	14,05000
			Materials	24,52000
			Altres.....	2,32000
			TOTAL PARTIDA.....	40,89
0088	E09179	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula de bola DN50 mm, i 10 bar de PN.	
			Ma d'obra	14,05000
			Materials	52,50000
			Altres.....	4,00000
			TOTAL PARTIDA.....	70,55
0089	E09186	u	Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, accessoris i petit material per a la seva connexió i derivació de la nova canonada, segons indicacions de la Companyia de Serveis Municipal.	
			Ma d'obra	206,65000
			Maquinaria	29,71000
			Materials	45,75000
			Altres.....	19,50000
			TOTAL PARTIDA.....	301,60
0090	E0V223	m	Demolició de col·lector existent de més de 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	4,32000
			Maquinaria	7,10000
			Altres.....	1,53000
			TOTAL PARTIDA.....	12,95
0091	E0V250	m	Desmuntatge de tanca fusta, inclòs càrrega, transport dels materials i cànon de l'abocador autoritzat.	

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Ma d'obra	3,96000
			Maquinaria	1,75000
			Altres.....	1,19000
			TOTAL PARTIDA.....	6,91
0092	E0V324	m3	Subministrament i col·locació de grava, amidat sobre perfil.	
			Ma d'obra	4,97000
			Maquinaria	1,49000
			Materials	18,02000
			Altres.....	1,47000
			TOTAL PARTIDA.....	25,95
0093	E0V500	u	Desmuntatge de balisa cilíndrica, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs canon d'abocador.	
			Ma d'obra	4,59000
			Maquinaria	2,80000
			Altres.....	1,29000
			TOTAL PARTIDA.....	8,69
0094	E10131	m	Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.	
			Ma d'obra	0,65000
			Materials	0,40000
			Altres.....	0,07000
			TOTAL PARTIDA.....	1,11
0095	E1105	m2	Estesa de terra vegetal en talús amb material de la pròpia obra, inclòs càrrega i transport.	
			Ma d'obra	0,26000
			Maquinaria	0,83000
			Altres.....	0,07000
			TOTAL PARTIDA.....	1,17
0096	E1143	m2	Hidrosembra projectada en dues fases amb espècies adaptades agroclimàticament a la zona, inclòs el subministrament de tots els components necessaris (aigua, llavors, estabilitzant, adobs, mulch) i regs d'arrelament; totalment acabada segons les característiques específiques al plec de condicions.	
			Ma d'obra	0,34000
			Maquinaria	0,14000
			Materials	0,41000
			Altres.....	0,29000
			TOTAL PARTIDA.....	1,18

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0097	E1196	m	Tanca de fusta tipus "texana" o similar d'1 m. d'alçada, amb pals d'1,5 metres i 10 cm de diàmetre i dos pals horitzontals de 2,5 m de llargada i 8 cm de diàmetre separats entre ells 45 cm, incloses les unions metàl·liques, materials auxiliars, enclavament, col·locat.	
			Ma d'obra	10,34000
			Materials	22,20000
			Altres.....	3,49000
			TOTAL PARTIDA.....	36,02
0098	E1211	u	Pericó de registre de 60x60x80 cm, amb tapa, totalment acabat.	
			Ma d'obra	39,84000
			Maquinaria	0,52000
			Materials	108,43000
			Altres.....	8,93000
			TOTAL PARTIDA.....	157,71
0099	E1420B	m	Tanca normalitzada provisional en tancaments de propietats, inclosa col·locació i retirada un cop col·locada la definitiva.	
			Ma d'obra	5,29000
			Materials	11,23000
			Altres.....	0,99000
			TOTAL PARTIDA.....	17,51
0100	E1463	m	Amortització de barrera de seguretat tipus New Jersey prefabricada de formigó (20 usos) per a canalització del trànsit.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	38,40
0101	E1521	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de formigó o aglomerat (residus inerts).	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	2,40
0102	E1523	m3	Disposició controlada a monodipòsit o centre autoritzat sense bàscula de residus inerts.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	2,21

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0103	E1552	m3	Classificació a preu d'obra de residus de la construcció o demolició en residus inerts, no especials i especials, amb mitjans manuals o mecànics.	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				6,32
0104	E1561	m3	Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs el seu subministrament.	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				9,24
0105	E1563	m3	Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus de plàstic i/o ferralla a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat, inclòs el seu subministrament.	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				11,01
0106	E1564	m3	Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb bidó de plàstic de 200 l de capacitat, inclòs el seu subministrament.	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				55,00
0107	E1573	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstics no especials, procedents de construcció o demolició.	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				3,20
0108	E1574	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials, procedents de construcció o demolició.	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				2,50

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0109	E1575	m3	Disposició controlada a centre de selecció i transferència de residus especials barrejats, procedents de construcció o demolició.	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				26,26
0110	E1601	pa	Partida alçada a justificar per a obres no previstes i imprescindibles de realitzar.	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				12.000,00
0111	E1612	pa	Partida alçada a justificar per reposició de serveis afectats per les obres.	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				6.000,00
0112	E1620	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per a la seguretat viària, senyalització, abalisament i desviaments provisionals durant l'execució de les obres, segons indicació de la Direcció de l'Obra	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				15.000,00
0113	E1V290	m	Subministrament i instal·lació de beina galvanitzada de 120mm de diàmetre i 4mm de gruix per pas de tubs	
				Ma d'obra 1,90000
				Materials 18,00000
				Altres..... 1,19000
TOTAL PARTIDA.....				21,10
0114	E99301	u	Desmuntatge de tancament existent i posterior col·locació a la seva posició definitiva, tot inclòs.	
				Ma d'obra 560,20000
				Maquinaria 168,28000
				Altres..... 43,71000
TOTAL PARTIDA.....				772,19

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0115	E99302	u	Desmuntatge de porta metàl·lica existent i posterior col·locació a la seva posició definitiva, inclosos la construcció i restitució de 2 pilars de blocs de formigó, totalment acabat.	
			Ma d'obra	775,23000
			Maquinària	212,97000
			Materials	146,49000
			Altres.....	68,08000
			TOTAL PARTIDA.....	1.202,76
0116	GB2CU011	m	Barrera de seguretat simple, prefabricada de formigó, tipus BHSPJ2/0a (New Jersey o equivalent), amb perfil a una cara i l'altre vertical, en mòduls de 2 m, de dimensions i detalls segons plànols, totalment col·locada	
			Ma d'obra	6,04000
			Maquinària	3,24000
			Altres.....	41,26000
			TOTAL PARTIDA.....	50,54
0117	GD53U020	m	Neteja interior de pas salvacunetes i clavegueres amb tub de diàmetre inferior a 1,00 m, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	
			Ma d'obra	4,92000
			Maquinària	13,18000
			Altres.....	1,09000
			TOTAL PARTIDA.....	19,18
0118	GD57U305	m	Gual de cuneta transitable o de seguretat, de 2,40 m d'amplada i 0,15 m de fondària, amb un revestiment mínim de 15 cm de formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió i malla electrosoldada de 15x15 cm i 6 mm, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants	
			Ma d'obra	13,79000
			Maquinària	8,26000
			Materials	43,19000
			Altres.....	3,91000
			TOTAL PARTIDA.....	69,15

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0119	GD7ZVZ12	u	Embrocament per a tub de diàmetre 120 cm, inclòs excavació, encofrat, formigó HM-20 de nivellació i reblert, totalment col·locat i acabat	
			Ma d'obra	622,22000
			Maquinària	422,67000
			Materials	68,12000
			Altres.....	66,78000
			TOTAL PARTIDA.....	1.179,79
0120	GD7ZVZ15	u	Embrocament per a tub de diàmetre 150 cm, inclòs excavació, encofrat, formigó HM-20 de nivellació i reblert, totalment col·locat i acabat	
			Ma d'obra	738,88000
			Maquinària	501,94000
			Materials	68,12000
			TOTAL PARTIDA.....	1.308,94
0121	I2R24200	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	
			Altres.....	6,32000
			TOTAL PARTIDA.....	6,32
0122	I2R540C0	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	
			Altres.....	11,01000
			TOTAL PARTIDA.....	11,01
0123	I2R540R0	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 200 l de capacitat	
			Altres.....	55,00000
			TOTAL PARTIDA.....	55,00
0124	I2R641E0	m3	Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat	
			Altres.....	9,24000
			TOTAL PARTIDA.....	9,24
0125	I2RA6770	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0.035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	
			Altres.....	0,11000

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
TOTAL PARTIDA.....				0,11
0126	I2RA6890	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0.19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	
Altres.....				2,50000
TOTAL PARTIDA.....				2,50
0127	I2RA71H0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1.45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	
Altres.....				3,48000
TOTAL PARTIDA.....				3,48
0128	I2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	
Altres.....				2,21000
TOTAL PARTIDA.....				2,21
0129	I2RA8E00	kg	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	
Altres.....				0,05000
TOTAL PARTIDA.....				0,05
0130	P1126	u	Altres conceptes	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				0,29
0131	P1609	m3	Excavació de terres	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				11,12
0132	P1613	u	Canon d'abocador	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				0,80

QUADRE DE PREUS 2

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0133	P1615	u	Acondiciament de l'abocador	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				0,50
0134	SE21S010	m	Subministrament i col·locació dins de rasa de plaques de PE per a senyalització i protecció d'un circuit de cables subterranis segons normativa de la companyia de distribució elèctrica.	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				2,41
0135	SE51S016	m	Subministrament i instal·lació de tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions subterrànies, inclosa part proporcional d'accessoris.	

Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				4,51

Tarragona, novembre de 2019

EL CAP DE SECCIÓ DE PROJECTES I OBRES
L'ENGINYER TÈCNIC D'OBRES PÚBLIQUES

CARLOS LOZANO SÁNCHEZ

L'ENGINYER TÈCNIC D'OBRES PÚBLIQUES

MARTÍ SORIANO LÓPEZ

EL CAP DE L'ÀREA DEL SAT
L'ENGINYER DE CAMINS CANALS I PORTS

JAUME VIDAL GONZÁLEZ

Capítol 3
Pressupostos Generals

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01 MOVIMENT DE TERRES I ENDERROCS				
E0313C	m2 Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de diàmetre inferior a 25 cm en zones boscoses, de cultiu i/o mixtes, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, vinyes, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix.			
		20.048,27	0,68	13.632,82
E0203	m3 Enderroc de murs de contenció de pedra, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.			
		250,00	32,34	8.085,00
E0221C	u Tall d'arbre de diàmetre superior a 25 cm.i extracció de la soca i retirada de branques, inclòs càrrega i transport a planta de compostatge, i tapat del forat.			
		55,00	204,94	11.271,70
E0314	m3 Excavació de terra vegetal, inclosa càrrega, transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús i manteniment fins la seva utilització, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador			
		5.872,86	3,33	19.556,62
E0302	m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, amb càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs canon d'abocador i condicionament del mateix.			
		15.329,79	5,07	77.722,04
E0316	m3 Terraplè amb material procedent de la pròpia obrar amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs el transport.			
		3.053,60	4,68	14.290,85
E0328	m3 Terraplè amb material procedent de préstec amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs canon d'extracció i transport.			
		550,00	8,80	4.840,00
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM			
		30.424,35	0,60	18.254,61
TOTAL CAPITOL 01 MOVIMENT DE TERRES I ENDERROCS.....				167.653,64

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 02 FERMS I ELEMENTS VIARIS				
E0213B	m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa o tractament superficial existent, amb mitjans mecànics, fins a una profunditat de 25 cm., inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.			
		15.860,25	2,13	33.782,33
E0633	m2 Fresada del paviment existent de m.b.c. fins a una profunditat màxima de 6 cm., inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament, i neteja de la superfície fresada.			
		660,00	3,65	2.409,00
E0334	m Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.			
		4.533,90	1,74	7.888,99
E0602	m3 Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació.			
		12.267,28	19,48	238.966,61
E0603	t Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.			
		2.770,45	50,04	138.633,32
E0606A	t Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, amb 10% de material reciclat, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.			
		3.994,58	46,04	183.910,46
E0612C	m2 Reg d'adherència amb emulsió termoaderent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2)			
		22.717,67	0,30	6.815,30
E0611D	m2 Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiònica (dotació 1,4 kg/m2)			
		23.627,87	0,34	8.033,48
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon			
		265,26	11,12	2.949,69
E0620	m3 Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col·locació.			
		165,20	82,57	13.640,56
TOTAL CAPITOL 02 FERMS I ELEMENTS VIARIS				637.029,66

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 03 DRENATGE				
SUBCAPITOL 0301 DRENATGE LONGITUDINAL				
E0334	m Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.			
		4.294,00	1,74	7.471,56
E03251	m Formació i reperfilat de cunetes en qualsevol tipus de terreny.			
		4.352,00	2,30	10.009,60
E0880	m ³ Formigó en revestiment de cunetes, inclòs part proporcional d'encofrat, totalment col·locat.			
		811,57	117,28	95.180,93
E0877	m Tub de PP corrugat doble capa de 630 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m ² , inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.			
		1.088,00	44,95	48.905,60
E0305	m ³ Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon			
		1.088,00	11,12	12.098,56
E0502	m ³ Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.			
		826,88	62,84	51.961,14
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.			
		13,00	1.038,26	13.497,38
E0321	m ³ Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.			
		7,65	20,47	156,60
GD57U305	m Gual de cuneta transitable o de seguretat, de 2,40 m d'amplada i 0,15 m de fondària, amb un revestiment mínim de 15 cm de formigó de 20 N/mm ² de resistència característica a compressió i malla electrosoldada de 15x15 cm i 6 mm, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants			
		125,00	69,15	8.643,75
GD53U020	m Neteja interior de pas salvacunetes i clavegueres amb tub de diàmetre inferior a 1,00 m, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador			
		15,00	19,18	287,70

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
TOTAL SUBCAPITOL 0301 DRENATGE LONGITUDINAL				248.212,35
SUBCAPITOL 0302 DRENATGE TRANSVERSAL				
APARTAT 030201 OD-0.1				
E0508	m ³ Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.			
		61,90	71,75	4.441,33
E0502	m ³ Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.			
		6,40	62,84	402,18
E0501	m ³ Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta,col·locat.			
		6,60	59,61	393,43
E0517	kg Acer B-500S de límit elàstic 500 n/mm ² en barres corrugades, inclusivament l'elaboració i la seva col·locació			
		3.567,79	0,98	3.496,43
E0516	m ² Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.			
		249,60	30,51	7.615,30
E0305	m ³ Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon			
		300,60	11,12	3.342,67
E0321	m ³ Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.			
		79,51	20,47	1.627,57
E0337	m ³ Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil.			
		24,00	25,95	622,80
E0V324	m ³ Subministrament i col·locació de grava, amidat sobre perfil.			
		24,48	25,95	635,26
E0867	m Tub porós PVC de 200 mm de diàmetre, amb junt d'estanqueïtat, col·locat en rasa de trasdós de mur per drenatge.			
		24,00	11,58	277,92
E0666D	m ² Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 250 g/m ² no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 2900 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat.			

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0414	m2 Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col.locat.	72,00	3,44	247,68
E0209	m3 Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	40,00	49,95	1.998,00
E0V223	m Demolició de col·lector existent de més de 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	17,40	43,67	759,86
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus trànex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.	17,00	12,95	220,15
E0533	m2 Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes)	1,00	1.038,26	1.038,26
E0535	m2 Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb nòduls de 8 mm de gruix i feltre de polipropilè, amb resistència a la compressió de 150 kN/m2, fixada mecànicament en paraments verticals, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, totalment col.locada.	128,40	2,06	264,50
		72,00	15,18	1.092,96
TOTAL APARTAT 030201 OD-0.1				28.476,62
APARTAT 030202 OD-1.1b				
E08121E	m Tub de formigó armat de 1200 mm de diàmetre amb junta elàstica, totalment col.locat.	10,55	140,05	1.477,53
GD7ZVZ12	u Embrocament per a tub de diàmetre 120 cm, inclòs excavació, encofrat, formigó HM-20 de nivellació i reblert, totalment col.locat i acabat	2,00	1.179,79	2.359,58
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	37,40	11,12	415,89
E0321	m3 Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.	1,65	20,47	33,78

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col.locat.	25,89	62,84	1.626,93
E0414	m2 Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col.locat.	22,00	49,95	1.098,90
E0209	m3 Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	9,98	43,67	435,83
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus trànex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.	1,00	1.038,26	1.038,26
TOTAL APARTAT 030202 OD-1.1b.....				8.486,71
APARTAT 030203 OD-1.2				
E0508	m3 Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col.locat.	79,65	71,75	5.714,89
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col.locat.	7,30	62,84	458,73
E0501	m3 Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta,col.locat.	8,21	59,61	489,40
E0517	kg Acer B-500S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclusivament l'elaboració i la seva col·locació	4.317,23	0,98	4.230,89
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist, col.locat.	311,36	30,51	9.499,59
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	482,18	11,12	5.361,84
E0321	m3 Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.	113,97	20,47	2.332,97
E0337	m3 Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil.	34,40	25,95	892,68

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0V324	m3 Subministrament i col·locació de grava, amidat sobre perfil.	35,09	25,95	910,59
E0867	m Tub porós PVC de 200 mm de diàmetre, amb junt d'estanqueïtat, col·locat en rasa de trasdós de mur per drenatge.	34,40	11,58	398,35
E0666D	m2 Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 250 g/m2 no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 2900 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat.	103,20	3,44	355,01
E0414	m2 Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locat.	20,00	49,95	999,00
E0209	m3 Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	16,56	43,67	723,18
E0V223	m Demolició de col·lector existent de més de 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	18,00	12,95	233,10
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus trànex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.	1,00	1.038,26	1.038,26
E0533	m2 Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes)	168,44	2,06	346,99
E0535	m2 Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb nòduls de 8 mm de gruix i feltre de polipropilè, amb resistència a la compressió de 150 kN/m2, fixada mecànicament en paraments verticals, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, totalment col·locada.	103,20	15,18	1.566,58
E0413	t Escullera concertada de amb blocs de pedra calcària de 400 a 800 kg., inclòs rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locada.	20,00	42,33	846,60

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0411B	t Escullera amb blocs de pedra calcària de 400 kg a 800 kg, com a màxim, col·locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport.	26,00	23,44	609,44
TOTAL APARTAT 030203 OD-1.2.....				37.008,63
APARTAT 030204 OD-1.3				
E08151N	m Tub de formigó armat de 1500 mm de diàmetre amb junta elàstica, totalment col·locat.	11,79	281,30	3.316,53
GD7ZVZ15	u Embrocament per a tub de diàmetre 150 cm, inclòs excavació, encofrat, formigó HM-20 de nivellació i reblert, totalment col·locat i acabat	2,00	1.308,94	2.617,88
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	53,00	11,12	589,36
E0321	m3 Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.	13,13	20,47	268,77
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	23,45	62,84	1.473,60
E0414	m2 Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locat.	24,00	49,95	1.198,80
E0209	m3 Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	16,56	43,67	723,18
E0V223	m Demolició de col·lector existent de més de 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	18,00	12,95	233,10
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus trànex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.	1,00	1.038,26	1.038,26
TOTAL APARTAT 030204 OD-1.3.....				11.459,18

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
APARTAT 030205 OD-1.4				
GD7ZVZ12	u Embrocament per a tub de diàmetre 120 cm, inclòs excavació, encofrat, formigó HM-20 de nivellació i reblert, totalment col·locat i acabat	1,00	1.179,79	1.179,79
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	25,96	11,12	288,68
E0321	m3 Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.	1,42	20,47	29,07
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	21,73	62,84	1.365,51
E0414	m2 Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locat.	7,50	49,95	374,63
E0209	m3 Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	9,26	43,67	404,38
E08121E	m Tub de formigó armat de 1200 mm de diàmetre amb junta elàstica, totalment col·locat.	8,86	140,05	1.240,84
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus trànex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.	1,00	1.038,26	1.038,26
TOTAL APARTAT 030205 OD-1.4.....				5.920,91

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
APARTAT 030206 OD-2.1				
GD7ZVZ12	u Embrocament per a tub de diàmetre 120 cm, inclòs excavació, encofrat, formigó HM-20 de nivellació i reblert, totalment col·locat i acabat	1,00	1.179,79	1.179,79
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	121,22	11,12	1.347,97
E0321	m3 Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.	8,45	20,47	172,97
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	28,38	62,84	1.783,40
E0414	m2 Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locat.	5,00	49,95	249,75
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus trànex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.	2,00	1.038,26	2.076,52
E08121E	m Tub de formigó armat de 1200 mm de diàmetre amb junta elàstica, totalment col·locat.	12,84	140,05	1.798,24
TOTAL APARTAT 030206 OD-2.1.....				8.608,45

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
APARTAT 030207 OD-2.2				
E08121E	m Tub de formigó armat de 1200 mm de diàmetre amb junta elàstica, totalment col·locat.			
		11,40	140,05	1.596,57
GD7ZVZ12	u Embrocament per a tub de diàmetre 120 cm, inclòs excavació, encofrat, formigó HM-20 de nivellació i reblert, totalment col·locat i acabat			
		2,00	1.179,79	2.359,58
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon			
		112,16	11,12	1.247,22
E0321	m3 Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.			
		11,13	20,47	227,83
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.			
		23,43	62,84	1.472,34
E0414	m2 Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locat.			
		10,00	49,95	499,50
E0209	m3 Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.			
		1,50	43,67	65,51
E0223	m Demolició de col·lector existent de fins a 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.			
		12,00	6,90	82,80
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.			
		2,00	1.038,26	2.076,52
E0337	m3 Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil.			
		11,00	25,95	285,45
E0V324	m3 Subministrament i col·locació de grava, amidat sobre perfil.			
		22,00	25,95	570,90

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0666B	m2 Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 150 g/m2 no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 1750 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat.			
		30,00	2,44	73,20
TOTAL APARTAT 030207 OD-2.2.....				10.557,41
APARTAT 030208 OD-2.3				
E0508	m3 Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.			
		38,00	71,75	2.726,50
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.			
		5,50	62,84	345,62
E0501	m3 Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta, col·locat.			
		5,99	59,61	357,06
E0517	kg Acer B-500S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclusivament l'elaboració i la seva col·locació			
		1.885,78	0,98	1.848,06
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.			
		127,45	30,51	3.888,50
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon			
		507,50	11,12	5.643,40
E0321	m3 Rebliment i piconatge de zones obertes amb material seleccionat, inclòs humectació, càrrega i transport.			
		117,30	20,47	2.401,13
E0337	m3 Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil.			
		36,50	25,95	947,18
E0V324	m3 Subministrament i col·locació de grava, amidat sobre perfil.			
		132,27	25,95	3.432,41
E0414	m2 Emmacat de pedra amb base i rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locat.			
		6,00	49,95	299,70

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0209	m ³ Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	1,70	43,67	74,24
E0V223	m Demolició de col·lector existent de més de 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	6,00	12,95	77,70
E0870C	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 2 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.	1,00	1.038,26	1.038,26
E0666B	m ² Feltre geotèxtil de polipropilè amb un pes mínim de 150 g/m ² no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 1750 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat.	80,00	2,44	195,20
TOTAL APARTAT 030208 OD-2.3				23.274,89
TOTAL SUBCAPITOL 0302 DRENATGE TRANSVERSAL.....				133.792,80
TOTAL CAPITOL 03 DRENATGE				382.005,15

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 04 REPOSICIÓ DE SERVEIS				
SUBCAPITOL 0401 LÍNIES ELÈCTRIQUES DE BAIXA TENSÍO				
E034001	u Cales pera a la localització dels serveis existents.	3,00	53,81	161,43
SE51S016	m Subministrament i instal·lació de tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions subterrànies, inclosa part proporcional d'accessoris.	63,00	4,51	284,13
E0305	m ³ Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	15,04	11,12	167,24
E0322	m ³ Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	3,70	19,49	72,11
E0316	m ³ Terraplè amb material procedent de la pròpia obra amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs el transport.	8,74	4,68	40,90
E0502	m ³ Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	1,30	62,84	81,69
E10131	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.	63,00	1,11	69,93
SE21S010	m Subministrament i col·locació dins de rasa de plaques de PE per a senyalització i protecció d'un circuit de cables subterranis segons normativa de la companyia de distribució elèctrica.	63,00	2,41	151,83
TOTAL SUBCAPITOL 0401 LÍNIES ELÈCTRIQUES DE BAIXA TENSÍO				1.029,26

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
SUBCAPITOL 0402 REGS				
E034001	u Cales pera a la localització dels serveis existents.			
E09101	m Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.	6,00	53,81	322,86
E09103	m Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.	10,01	1,97	19,72
E1211	u Pericó de registre de 60x60x80 cm, amb tapa, totalment acabat.	21,70	3,06	66,40
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	2,00	157,71	315,42
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	10,20	11,12	113,42
E0316	m3 Terraplè amb material procedent de la pròpia obra amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs el transport.	2,38	62,84	149,56
E0322	m3 Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	5,00	4,68	23,40
E10131	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.	1,47	19,49	28,65
E1V290	m Subministrament i instal·lació de beina galvanitzada de 120mm de diàmetre i 4mm de gruix per pas de tubs	21,70	1,11	24,09
E09177	u Subministrament i instal·lació de vàlvula de bola DN32 mm, i 10 bar de PN.	7,00	21,10	147,70
E09179	u Subministrament i instal·lació de vàlvula de bola DN50 mm, i 10 bar de PN.	1,00	40,89	40,89

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
		1,00	70,55	70,55
TOTAL SUBCAPITOL 0402 REGS				1.322,61
SUBCAPITOL 0403 ELEMENTS DIVERSOS				
E034001	u Cales pera a la localització dels serveis existents.			
E0342	m3 Excavació manual en rases, pous o fonaments, inclòs càrrega i transport.	6,00	53,81	322,86
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	14,40	41,96	604,22
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa de 400 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	57,60	11,12	640,51
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	48,00	24,41	1.171,68
E0317	m3 Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	21,60	62,84	1.357,34
E0858D	u Arqueta d'obra d'1,50x1,50 per a tubs de serveis, inclòs base de formigó HM-20 de 20 cm de gruix, formació de parets amb blocs de formigó de 40x20x20 cm, i d'una alçada màxima d'1,5 metres, segons plànols.	30,72	8,12	249,45
E08252	u Subministrament i col·locació de tapa circular Ø650 mm. exterior i marc quadrat de 850x850 mm, de fosa dúctil, classe D 400 (400 KN), estanca i amb junta insonoritzant, segons especificacions tècniques.	4,00	208,65	834,60
		4,00	172,67	690,68

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0839	m2 Subministrament i col·locació de reixa en tràmex d'acer galvanitzat, de 30x30x30 mm i gruix de pletina de 2 mm, inclòs bastiment, segons plànols.	4,50	66,36	298,62
E0505B	m3 Formació de tapes de formigó armat HA-25. Inclou encofrats, armadures, col·locació de tapes i p.p. d'ancoratges, totalment acabada.	1,92	227,71	437,20
E09186	u Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, accessoris i petit material per a la seva connexió i derivació de la nova canonada, segons indicacions de la Companyia de Serveis Municipal.	1,00	301,60	301,60
E1612	pa Partida alçada a justificar per reposició de serveis afectats per les obres.	1,00	6.000,00	6.000,00
TOTAL SUBCAPITOL 0403 ELEMENTS DIVERSOS				12.908,76
TOTAL CAPITOL 04 REPOSICIÓ DE SERVEIS				15.260,63

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 05 OBRES COMPLEMENTÀRIES				
SUBCAPITOL 0501 CARRIL PROVISIONAL PK 3+180 A 3+285				
E0313C	m2 Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de diàmetre inferior a 25 cm en zones boscoses, de cultiu i/o mixtes, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, vinyes, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix.	836,70	0,68	568,96
E0314	m3 Excavació de terra vegetal, inclosa càrrega, transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús i manteniment fins la seva utilització, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	251,10	3,33	836,16
E0302	m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, amb càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs cànon d'abocador i condicionament del mateix.	76,05	5,07	385,57
E0316	m3 Terraplè amb material procedent de la pròpia obra amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs el transport.	144,20	4,68	674,86
E0602	m3 Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació.	216,90	19,48	4.225,21
E0615	m2 Doble tractament superficial (DTS), amb pre-engravillat, per mitjà de reg asfàltic, de dues capes de barreja de granulats granítics (25 kg/m2) i emulsió bituminosa ECR-2, col·locat amb estenedora i piconat	1.054,10	3,68	3.879,09
TOTAL SUBCAPITOL 0501 CARRIL PROVISIONAL PK 3+180 A 3+285				10.569,85

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
SUBCAPITOL 0502 AFECTACIONS				
E0219	m Desmuntatge de tanca metàl·lica, inclòs càrrega, transport dels materials i cànon de l'abocador autoritzat.			
		115,00	6,91	794,65
E02051	m3 Enderroc d'elements de formigó en massa o armat, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.			
		41,15	41,72	1.716,78
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon			
		28,75	11,12	319,70
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.			
		28,75	62,84	1.806,65
E0421A	m2 Muret de 20 cm d'espessor de fàbrica, de bloc massissat de formigó, per revestir, color gris, 40x20x20 cm, resistència normalitzada R10 (10 N/mm ²), rebuda amb morter de ciment industrial, color gris, amb additiu hidròfug, M-5, subministrat a granel.			
		46,00	62,79	2.888,34
E04202	m Reixat de 2 m. d'alçària d'acer pintat amb malla d'acer plastificat i pals de tub de D 48 mm. col·locats cada 3 m. sobre daus de formigó, totalment acabada.			
		115,00	26,70	3.070,50
E99301	u Desmuntatge de tancament existent i posterior col·locació a la seva posició definitiva, tot inclòs.			
		1,00	772,19	772,19
E99302	u Desmuntatge de porta metàl·lica existent i posterior col·locació a la seva posició definitiva, inclosos la construcció i restitució de 2 pilars de blocs de formigó, totalment acabat.			
		1,00	1.202,76	1.202,76
E1420B	m Tanca normalitzada provisional en tancaments de propietats, inclosa col·locació i retirada un cop col·locada la definitiva.			
		155,00	17,51	2.714,05
TOTAL SUBCAPITOL 0502 AFECTACIONS.....				15.285,62

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
SUBCAPITOL 0503 OBRES ACCESSÒRIES				
E1601	pa Partida alçada a justificar per a obres no previstes i imprescindibles de realitzar.			
		1,00	12.000,00	12.000,00
E1620	pa Partida alçada de cobrament íntegre per a la seguretat viària, senyalització, abalisament i desviaments provisionals durant l'execució de les obres, segons indicació de la Direcció de l'Obra			
		1,00	15.000,00	15.000,00
TOTAL SUBCAPITOL 0503 OBRES ACCESSÒRIES.....				27.000,00
TOTAL CAPITOL 05 OBRES COMPLEMENTÀRIES				52.855,47

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 06 SENYALITZACIÓ, ABALISAMENT I SISTEMES DE CONTENCIÓ				
SUBCAPITOL 0601 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL I ABALISAMENT				
E0704	m Premarcatge de marca viària longitudinal			
		8.895,16	0,13	1.156,37
E0706	m Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.			
		8.895,16	0,55	4.892,34
E0732	m Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.			
		2,40	1,43	3,43
E0708	m2 Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebra, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.			
		12,87	11,33	145,82
E0708BO	m Pintura acrílica en vorades de color alternatiu blanc i vermell, totalment acabada.			
		10,00	4,16	41,60
TOTAL SUBCAPITOL 0601 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL I ABALISAMENT..				6.239,60
SUBCAPITOL 0602 SENYALITZACIÓ VERTICAL				
E0215	u Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.			
		26,00	13,95	362,70
E0V500	u Desmuntatge de balisa cilíndrica, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.			
		6,00	8,69	52,14
E0709	u Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.			
		7,00	93,72	656,04
E0711	u Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.			
		12,00	87,73	1.052,76
E0715	u Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.			
		3,00	76,53	229,59
E0720	u Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementària, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.			
		6,00	63,16	378,96
E0722	u Plafó direccional, amb placa reflectora, per a corbes, de 1600x400mm., nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.			
		8,00	137,89	1.103,12
E0725	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col.locat.			
		53,70	15,39	826,44
E0739	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm.,col.locat.			

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
		22,10	24,70	545,87
E0729	u Fonamentació de senyals, totalment acabada.			
		31,00	25,25	782,75
E0731B	u Trasllat de senyal existent, inclòs fonamentació			
		3,00	27,35	82,05
E0731C	u Trasllat de senyal d'indicació o orientació existent, inclosa fonamentació.			
		1,00	41,46	41,46
TOTAL SUBCAPITOL 0602 SENYALITZACIÓ VERTICAL.....				6.113,88
SUBCAPITOL 0603 SISTEMES DE CONTENCIÓ				
E0214	m Desmuntatge de barrera de seguretat flexible i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs p.p. de suports i transport a abocador o magatzem, i cànon.			
		216,00	6,72	1.451,52
E0V250	m Desmuntatge de tanca fusta, inclòs càrrega, transport dels materials i cànon de l'abocador autoritzat.			
		110,00	6,91	760,10
E07361	m Barrera de seguretat metàl·lica simple amb separador, tipus BMSNA4/T o similar, inclòs enclavament, soldadures i material auxiliar, pal de perfil tubular de 120x55 mm cada 4 m, peça reflectora a dues cares cada 8m, topall final si s'escau, totalment col·locada en recta o corba de qualsevol radi, termolacada en RAL verd-marró a definir per la Propietat.			
		715,00	38,56	27.570,40
E07363	m Barrera de seguretat metàl·lica simple amb separador, tipus BMSNA2/T o similar, inclòs enclavament, soldadures i material auxiliar, pal de perfil tubular de 120x55 mm cada 2 m, peça reflectora a dues cares cada 8m, topall final si s'escau, totalment col·locada en recta o corba de qualsevol radi, termolacada en RAL verd-marró a definir per la Propietat.			
		120,00	47,55	5.706,00
E0701CV	m Sistema de protecció de motociclistes tipus BMSNA4/120 g (SPM-ES4TUB) lacat en barreres de seguretat flexibles, incloent part proporcional de braç de subjecció cada 2 m, suports i material auxiliar.			
		188,00	23,37	4.393,56

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0736BV	u Extrem de 8 m mínim de barrera de seguretat metàl·lica lacada de qualsevol tipus, amb abatiment o encastament en talús del desmunt, galvanitzada en calent, incloent tanca de secció doble ona, pals cada 2 m, xapes de reforç, peça en angle, topall final, elements de fixació, peça reflectora a dues cares, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locat.	24,00	398,04	9.552,96
E0736CV	u Extrem de 12 m mínim de barrera de seguretat metàl·lica lacada de qualsevol tipus, amb abatiment o encastament en talús del desmunt, galvanitzada en calent, incloent tanca de secció doble ona, pals cada 2 m, xapes de reforç, peça en angle, topall final, elements de fixació, peça reflectora a dues cares, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locat.	6,00	567,50	3.405,00
E0736D	u Extrem de barrera de seguretat en accessos i altres, col·locat en corba a 90º o radi similar, incloent 4 m de tanca de secció doble ona, pals, separadors, topall final, elements de fixació, peça reflectora, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locat.	5,00	150,27	751,35
GB2CU011	m Barrera de seguretat simple, prefabricada de formigó, tipus BHSPJ2/0a (New Jersey o equivalent), amb perfil a una cara i l'altre vertical, en mòduls de 2 m, de dimensions i detalls segons plànols, totalment col·locada	20,00	50,54	1.010,80
E1196	m Tanca de fusta tipus "texana" o similar d'1 m. d'alçada, amb pals d'1,5 metres i 10 cm de diàmetre i dos pals horitzontals de 2,5 m de llargada i 8 cm de diàmetre separats entre ells 45 cm, incloses les unions metàl·liques, materials auxiliars, enclavament, col·locat.	110,00	36,02	3.962,20
TOTAL SUBCAPITOL 0603 SISTEMES DE CONTENCIÓ.....				58.563,89
TOTAL CAPITOL 06 SENYALITZACIÓ, ABALISAMENT I SISTEMES DE CONTENCIÓ.....				70.917,37

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 07 MESURES CORRECTORES D'IMPACTE AMBIENTAL				
SUBCAPITOL 0701 ESCARIFICAT I PLANTACIONS				
E0312	m2 Estriat amb esscarificador de paviment de mescles bituminoses, inclosa la neteja de la superfície, càrrega i transport a l'abocador del material sobrant, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	1.117,02	0,59	659,04
E1105	m2 Estesa de terra vegetal en talús amb material de la pròpia obra, inclòs càrrega i transport.	7.201,41	1,17	8.425,65
E1143	m2 Hidrosembra projectada en dues fases amb espècies adaptades agroclimàticament a la zona, inclòs el subministrament de tots els components necessaris (aigua, llavors, estabilitzant, adobs, mulch) i regs d'arrelament; totalment acabada segons les característiques especificades al plec de condicions.	7.201,41	1,18	8.497,66
TOTAL SUBCAPITOL 0701 ESCARIFICAT I PLANTACIONS				17.582,36
SUBCAPITOL 0702 ADAPTACIONS OD'S A PASSOS DE FAUNA				
E0420	m Reixat d'1,5 m. d'alçària d'acer pintat amb malla d'acer plastificat i pals de tub de D 48 mm., col·locats cada 3 m. sobre daus de formigó, totalment acabada.	245,50	22,29	5.472,20
TOTAL SUBCAPITOL 0702 ADAPTACIONS OD'S A PASSOS DE FAUNA.....				5.472,20
TOTAL CAPITOL 07 MESURES CORRECTORES D'IMPACTE AMBIENTAL				23.054,56

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 08 GESTIÓ DE RESIDUS				
SUBCAPITOL 01.03.01 Gestió interna				
I2R24200	m3 Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	103,80	6,32	656,02
TOTAL SUBCAPITOL 01.03.01 Gestió interna				655,99
SUBCAPITOL 01.03.02 Gestió externa				
I2R641E0	m3 Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat	56,47	9,24	521,78
I2R540R0	m3 Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 200 l de capacitat	1,00	55,00	55,00
I2RA71H0	m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1.45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	174,11	3,48	605,90
I2RA7LP0	m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	170,10	2,21	375,92
I2RA6890	m3 Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0.19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	100,69	2,50	251,73
I2RA6770	m3 Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0.035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,11	0,11	0,01
I2R540C0	m3 Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	28,24	11,01	310,92
I2RA8E00	kg Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	50,00	0,05	2,50

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
TOTAL SUBCAPITOL 01.03.02 Gestió externa				2.123,73
TOTAL CAPITOL 08 GESTIÓ DE RESIDUS				2.779,72

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 09 SEURETAT I SALUT				
0901	u Seguretat i Salut			
		1,00	33.911,57	33.911,57
	TOTAL CAPITOL 09 SEURETAT I SALUT			33.911,57
	TOTAL			1.385.467,77

PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
------	-------	-----------	------	--------

RESUM DE PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CAPITOL	RESUM	IMPORT	%
01	MOVIMENT DE TERRES I ENDERROCS.....	167.653,64	12,10
02	FERMS I ELEMENTS VIARIS	637.029,66	45,98
03	DRENATGE.....	382.005,15	27,57
-0301	-DRENATGE LONGITUDINAL.....	248.212,35	
-0302	-DRENATGE TRANSVERSAL.....	133.792,80	
04	REPOSICIÓ DE SERVEIS	15.260,63	1,10
-0401	-LÍNIES ELÈCTRIQUES DE BAIXA TENSIÓ.....	1.029,26	
-0402	-REGS.....	1.322,61	
-0403	-ELEMENTS DIVERSOS	12.908,76	
05	OBRES COMPLEMENTÀRIES.....	52.855,47	3,81
-0501	-CARRIL PROVISIONAL PK 3+180 A 3+285.....	10.569,85	
-0502	-AFECTACIONS	15.285,62	
-0503	-OBRES ACCESSÒRIES.....	27.000,00	
06	SENYALITZACIÓ, ABALISAMENT I SISTEMES DE CONTENCIÓ.....	70.917,37	5,12
-0601	-SENYALITZACIÓ HORIZONTAL I ABALISAMENT	6.239,60	
-0602	-SENYALITZACIÓ VERTICAL	6.113,88	
-0603	-SISTEMES DE CONTENCIÓ.....	58.563,89	
07	MESURES CORRECTORES D'IMPACTE AMBIENTAL.....	23.054,56	1,66
-0701	-ESCARIFICAT I PLANTACIONS.....	17.582,36	
-0702	-ADAPTACIONS OD'S A PASSOS DE FAUNA.....	5.472,20	
08	GESTIÓ DE RESIDUS	2.779,72	0,20
-01.03.01	-Gestió interna.....	655,99	
-01.03.02	-Gestió externa.....	2.123,73	
09	SEGURETAT I SALUT	33.911,57	2,45
	PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL	1.385.467,77	
	13,00% Despeses Generals.....	180.110,81	
	6,00% Benefici industrial.....	83.128,07	
	Suma	263.238,88	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	1.648.706,65	
	21% I.V.A.....	346.228,40	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	1.994.935,05	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de UN MILIÓ NOU-CENTS NORANTA-QUATRE MIL NOU-CENTS TRENTA-CINC EUROS amb CINC CÈNTIMS

Tarragona, novembre de 2019.

EL CAP DE SECCIÓ DE PROJECTES I OBRES
L'ENGINYER TÈCNIC D'OBRES PÚBLIQUES



CARLOS LOZANO SÁNCHEZ

L'ENGINYER TÈCNIC D'OBRES PÚBLIQUES



MARTÍ SORIANO LÓPEZ

EL CAP DE L'ÀREA DEL SAT
L'ENGINYER DE CAMINS, CANALS I PORTS



JAUME VIDAL GONZÁLEZ

RESUM DE PRESSUPOST

Condicionament de la carretera T-1110 de la carretera T-330 al límit de província

CAPITOL	RESUM	IMPORT	%
---------	-------	--------	---