

ACTUALIZACIÓN DEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL A.P.R. 16.04 "UVA DE HORTALEZA" (MADRID)

PROGRAMA DE EJECUCIÓN

Descripción	Importe	mes 1	mes 2	mes 3	mes 4	mes 5	mes 6	mes 7	mes 8	mes 9	mes 10	mes 11	mes 12	mes 13	mes 14	mes 15	mes 16	mes 17	mes 18
Capítulo 1 . LEVANTADOS, DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	168.649,30																		
Capítulo 2 . MOVIMIENTO DE TIERRAS	114.399,93																		
Capítulo 3 . PAVIMENTACIÓN	1.537.195,82																		
Subcapítulo 3.1 . Calzada	395.440,68																		
Subcapítulo 3.2 . Aceras y bordillos	1.141.755,14																		
Capítulo 4 . RED DE SANEAMIENTO	514.322,27																		
Subcapítulo 4.1 . Demoliciones	73.232,64																		
Subcapítulo 4.2 . Movimiento de tierras	78.075,19																		
Subcapítulo 4.3 . Conducciones	224.438,09																		
Subcapítulo 4.4 . Obras de fábrica	112.554,48																		
Subcapítulo 4.5 . Drenajes viales y muros	26.021,87																		
Capítulo 5 . RED DE ABASTECIMIENTO	301.500,12																		
Subcapítulo 5.1 . Demoliciones y obras auxiliares	76.490,22																		
Subcapítulo 5.2 .Movimiento de tierras	44.403,53																		
Subcapítulo 5.3 . Conducciones	87.889,60																		
Subcapítulo 5.4 . Valvulería	44.945,44																		
Subcapítulo 5.5 . Piezas especiales	21.153,90																		
Subcapítulo 5.6 . Obras de fábrica	26.617,43																		
Capítulo 6 . RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA	1.339.726,44																		
Subcapítulo 6.1 . Canalizaciones	504.751,35																		
Subcapítulo 6.2 . Red de media tensión	84.343,86																		
Subcapítulo 6.3 . Red de baja tensión	58.851,36																		
Subcapítulo 6.4 . Centros de transformación	340.354,65																		
Subcapítulo 6.5 . Desmontaje CTs	10.072,82																		
Subcapítulo 6.6 . Trabajos a abonar Unión Fenosa	301.138,32																		
Subcapítulo 67 . Proyecto Eléctrico y Legalización	40.214,08																		
Capítulo 7 . RED DE ALUMBRADO PÚBLICO	320.365,81																		
Subcapítulo 7.1 . Demoliciones	24.749,52																		
Subcapítulo 7.2 . Movimiento de tierras	13.338,58																		
Subcapítulo 7.3 . Canalización y cableado	68.164,95																		
Subcapítulo 7.4 . Puntos de luz	177.238,83																		
Subcapítulo 7.5 . Elementos red de alumbrado	36.873,93																		
Capítulo 8 . RED DE GAS	37.149,24																		
Subcapítulo 8.1 .Movimiento de tierras y trabajos auxiliares	10.258,66																		
Subcapítulo 8.2 . Conducciones	20.561,84																		
Subcapítulo 8.3 . Piezas red de gas	4.509,54																		
Subcapítulo 8.4 . Obras de fábrica	1.819,20																		
Capítulo 9 . RED DE COMUNICACIÓN	78.294,59																		
Subcapítulo 9.1 . Demoliciones y obras auxiliares	7.163,86																		
Subcapítulo 9.2 . Movimiento de tierras	13.841,33																		
Subcapítulo 9.3 . Canalizaciones	21.952,49																		
Subcapítulo 9.4 . Obras de fábrica	16.743,45																		
Subcapítulo 9.5 . CITYNET	18.593,46																		

ACTUALIZACIÓN DEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL A.P.R. 16.04 "UVA DE HORTALEZA" (MADRID)

PROGRAMA DE EJECUCIÓN

Descripción	Importe	mes 1	mes 2	mes 3	mes 4	mes 5	mes 6	mes 7	mes 8	mes 9	mes 10	mes 11	mes 12	mes 13	mes 14	mes 15	mes 16	mes 17	mes 18
Capítulo 10 . SEÑALIZACIÓN	36.536,59																		
Subcapítulo 10.1 . Señalización vertical	11.869,11																		
Subcapítulo 10.2 . Señalización horizontal	19.033,71																		
Subcapítulo 10.3 . Semaforización	5.633,77																		
Capítulo 11 . PARQUES Y JARDINES	908.137,40																		
Subcapítulo 11.2 . Zona verde ZV-8	106.173,80																		
Subcapítulo 11.3 . Zona verde ZV-9	51.721,83																		
Subcapítulo 11.4 . Zona verde ZV-10	57.103,68																		
Subcapítulo 11.5 . Zona verde ZV-11	39.349,33																		
Subcapítulo 11.6 . Plantaciones	371.953,26																		
Subcapítulo 11.7 . Red de riego	99.949,53																		
Subcapítulo 11.8 . Mobiliario urbano	191.326,14																		
Capítulo 12 . MUROS	203.357,06																		
Capítulo 13 . SEGURIDAD Y SALUD	137.665,34																		
Capítulo 14 . GESTIÓN DE RESIDUOS	274.782,50																		
Subcapítulo 14.1 . Demolición y pavimentación	142.977,91																		
Subcapítulo 14.2 . Abastecimiento	25.277,13																		
Subcapítulo 14.3 . Saneamiento	69.394,15																		
Subcapítulo 14.4 . Alumbrado público	9.420,93																		
Subcapítulo 14.5 . Energía eléctrica	6.789,81																		
Subcapítulo 14.6 . Gas	2.969,06																		
Subcapítulo 14.7 . Comunicaciones	3.356,41																		
Subcapítulo 14.8 . Riego	13.158,96																		
Subcapítulo 14.9 . Muros	1.438,14																		
Capítulo 15 . CONTROL DE CALIDAD	54.567,12																		
Subcapítulo 15.1 . Movimiento de tierras	11.985,70																		
Subcapítulo 15.2 . Mezclas bituminosas	9.117,85																		
Subcapítulo 15.3 . Hormigones	21.538,45																		
Subcapítulo 15.4 . Saneamiento	1.114,32																		
Subcapítulo 15.5 . Abastecimiento	4.205,30																		
Subcapítulo 15.6 . Alumbrado público	662,07																		
Subcapítulo 15.7 . Energía eléctrica	417,37																		
Subcapítulo 15.8 . Gas	372,09																		
Subcapítulo 15.9 . Comunicaciones	481,61																		
Subcapítulo 15.10 . Señalización	568,23																		
Subcapítulo 15.11 . Parques y jardines	397,70																		
Subcapítulo 15.12 . Muros	3.706,43																		
6.026.649,53																			
sumas parciales ej. material		79.832,83	165.466,96	238.408,77	420.997,13	430.720,04	430.194,18	408.902,47	434.276,58	477.754,62	406.638,00	296.977,87	277.726,49	353.539,91	396.250,80	219.324,82	150.649,32	184.886,82	654.101,92
13% G. Generales		10.378,27	21.510,70	30.993,14	54.729,63	55.993,60	55.925,24	53.157,32	56.455,96	62.108,10	52.862,94	38.607,12	36.104,44	45.960,19	51.512,60	28.512,23	19.584,41	24.035,29	85.033,25
6% B. Industrial		4.789,97	9.928,02	14.304,53	25.259,83	25.843,20	25.811,65	24.534,15	26.056,60	28.665,28	24.398,28	17.818,67	16.663,59	21.212,39	23.775,05	13.159,49	9.038,96	11.093,21	39.246,12
certificaciones mensuales SIN IVA		95.001,06	196.905,68	283.706,43	500.986,59	512.556,84	511.931,08	486.593,93	516.789,14	568.528,00	483.899,21	353.403,67	330.494,53	420.712,49	471.538,45	260.996,54	179.272,70	220.015,32	778.381,28
certificaciones acumuladas SIN IVA		95.001,06	291.906,75	575.613,18	1.076.599,77	1.589.156,61	2.101.087,69	2.587.681,62	3.104.470,76	3.672.998,75	4.156.897,97	4.510.301,63	4.840.796,16	5.261.508,65	5.733.047,10	5.994.043,64	6.173.316,34	6.393.331,66	7.171.712,94