



ÍNDICE

1. Valoración económica
2. Resumen de la valoración económica

VALORACIÓN ECONÓMICA



1. Introducción

En el presente documento se pretende estimar económicamente el importe total de los trabajos, para ello, se ha dividido la presente valoración económica en tres capítulos:

Capítulo 1: Movimiento de tierras.

Capítulo 2: Firmes

Capítulo 3: Señalización

A continuación, en las tablas 1, 2 y 3 se puede ver un resumen de dichos capítulos.

CAPÍTULO 1. MOVIMIENTO DE TIERRAS					
Código	Unidad	Breve descripción de la unidad de obra	Precio unitario	Medición	Importe
UO-001	m3	Despeje y desbroce del terreno hasta una profundidad de 15 cm incluso eliminación de árboles, carga y transporte a vertedero	0,97	3391,05	3289,32
UO-002	m3	Excavación en terreno sin clasificar incluso excavación en la plataforma, cunetas, precorte, la carga y el transporte a lugar de empleo o vertedero, la formación de vertedero, medidas complementarias para su perfecta ejecución	2,9	64886,96	188172,18
UO-003	m3	Formación de terraplén-pedraplén con productos de la propia excavación	2,24	53640,33	120154,34
UO-004	m3	Relleno, extendido y compactado con tierras de préstamo, con medios mecánicos, en tongadas de 30 cm y que cumplan las especificaciones del PG-3 para suelos adecuados	38,45	11303,5	434619,58
UO-005	m3	Transporte de tierras a vertedero, a una distancia menor a 10 km, considerando ida y vuelta	12,5	4725,38	59067,25
TOTAL CAPÍTULO 1				805302,67	

Tabla 1. Resumen capítulo 1

CAPÍTULO 2. FIRMES					
Código	Unidad	Breve descripción de la unidad de obra	Precio unitario	Medición	Importe
UO-006	m3	Base o subbase granular formada por zahorra artificial extendida, compactada, regada y refinada	17,75	9042,8	160509,7
UO-007	t	Riego de imprimación con emulsión ECI, incluso barrido y extensión	404,72	24,87	10064,46
UO-008	t	Fabricación y puesta en obra de mezcla bituminosa en caliente tipo AC 22 Base S con árido calizo, excepto betún, compactada	19,36	3639,73	70465,11
UO-009	t	Riego de adherencia y curado con emulsión ECR-1, incluso barrido y extensión, excepto árido en riego de curado	326,28	113,04	36881,06
UO-010	t	Fabricación y puesta en obra de mezcla bituminosa en caliente tipo BBTM 11B, excepto betún, compactada	29,8	1559,88	46484,51
UO-011	t	Ligante para mezclas bituminosas tipo betún 50/70	445,2	99,04	44092,19
TOTAL CAPÍTULO 2				368497,03	

Tabla 2. Resumen capítulo 2



CAPÍTULO 3. SEÑALIZACIÓN					
Código	Unidad	Breve descripción de la unidad de obra	Precio unitario	Medición	Importe
UO-012	m	Barandilla metálica galvanizada modelo PMA 2/12A de 1200 mm de altura con dos tubos galvanizado de 60 mm y separador con barrera de seguridad colocada	148,5	300	44550
UO-013	m	Barrera metálica simple BMSNA 4/120B, incluso tornillería, postes, cimentación y reflectantes, totalmente colocada	20,9	1150	24035
UO-014	uds	Terminal a tierra de barrera metálica de seguridad de 12 m de longitud con postes tubulares cada 2 metros, tornillería y pieza tope final, completamente terminada	320,15	20	6403
UO-015	m	Marca vial reflexiva blanca, con pintura termoplástica de 10 cm de ancho, realmente pintada, incluso premarcaje	0,35	10434	3651,9
UO-016	m	Marca vial reflexiva blanca, con pintura termoplástica de 50 cm de ancho, realmente pintada, incluso premarcaje	1,1	12,5	13,75
UO-017	uds	Señal circular de diámetro 90 cm, reflexiva y troquelada, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, colocada	175,25	8	1402
UO-018	uds	Señal triangular de lado 900 cm, reflexiva nivel II, troquelada, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, colocada	195,55	38	7430,9
UO-019	uds	Panel direccional de 165x45 cm, nivel II, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, en balizamiento de curvas, colocado	210,2	68	14293,6
UO-020	uds	hito kilométrico reflectante nivel II, incluso tornillería y poste, totalmente instalado	69,13	8	553,04
UO-021	m2	Cartel rectangular o en flecha nivel II, reflexiva, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, colocada	240,85	4,01	965,81
UO-022	uds	Limpieza y terminación de las obras según O.C.15/2003 "sobre señalización de los tramos afectados por la puesta en servicio de las obras-remates de obras"	6400	1	6400
TOTAL CAPÍTULO 3				109699,00	

Tabla 3. Resumen capítulo 3

2. Resumen de la valoración económica

Resumen por capítulos:

Capítulo 1 – Movimiento de tierras: 805.302,67 €

Capítulo 2 – Firmes: 368.497,03 €

Capítulo 3 – Señalización: 109.699,00 €

TOTAL PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL: 1.283.498,70 €

13 % Gastos generales: 166.854,83 €

6 % Beneficio industrial: 77.009,92 €

TOTAL SIN IVA: 1.527.363,45 €

21% IVA: 320.746,32 €

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN: 1.848.109,78 €

Asciende el presupuesto base de licitación a la expresada cantidad de:

Un millón ochocientos cuarenta y ocho mil ciento nueve con setenta y ocho céntimos.

Valencia, febrero 2.016

Fdo: Celia Bueno Llop



