

QUADRE DE PREUS 1

Can Vermell

CODI	UT	RESUM	PREU
01		ACONDICIONAMENT DEL TERRENY	
01.01	m2	Escarificació, en qualsevol terreny Escarificació i neteja del terreny, amb mitjans mecànics. Comprèn els treballs necessaris per retirar de les zones previstes per a les carreteres: arbres, petites plantes, mala herba, brossa, fustes caigudes, runes, escombraries o qualsevol altre material existent, i gratar la primera capada del terreny fins a una profunditat no menor que el gruix de la capa de terra vegetal, considerant com mínima 20 cm. Inclús transport de la maquinària, retirada dels materials excavats i càrrega a camió, sense incloure transport a l'abocador autoritzat. Inclou: Replanteig en el terreny. Remoció mecànica dels materials d'esbrossada. Retirada i disposició mecànica dels materials objecte d'esbrossada. Carga mecànica a camió. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada en projecció horitzontal, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà, en projecció horitzontal, la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, entre cares interiors d'arquetes o altres elements d'unió.	0,41
01.02	m3	Terraplenament i compactació per a coronació de terraplè amb material de la pròpia excavació Formació de terraplè a cel obert per a coronació de terraplè, mitjançant l'estesa en tongades d'espessor no superior a 30 cm de material de la pròpia excavació, que compleix els requisits exposats en l'art. 330.3.1 del PG-3 i posterior compactació mitjançant equip mecànic fins a assolir una densitat seca no inferior al 98% de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501 i això quantes vegades sigui necessari, fins aconseguir la cota de subsistent. Inclús càrrega, transport i descàrrega a peu de tall del material i humidificació del mateix. Inclou: Replanteig general i fixació dels punts i nivells de referència. Traçat dels cantells de la base del terraplenament. Preparació de la superfície de suport. Càrrega, transport i estès per tongades d'espessor uniforme. Humectació o dessecació de cada tongada. Compactació per tongades. Estripat de paviment, allisada, reperfilat i formació de pendents. Càrrega a camió. Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre els perfils dels plànols topogràfics de Projecte, que defineixen el moviment de terres a realitzar en obra. Criteri de mesura d'obra: S'amidarà el volum de reblert sobre els perfils transversals del terreny realment executats, compactats i acabats segons especificacions de Projecte, sempre que els seients mitjos del fonament a causa de la seva compressibilitat siguin inferiors al dos per cent de l'altura mitja del farcit tipus terraplè. En cas contrari, podrà abonar-se l'excés de volum de reblert, sempre que aquest seient del fonament hagi estat comprovat mitjançant la instrumentació adequada, la instal·lació de la qual i el cost correrà a càrrec del Contractista. No seran d'abonament els reblerts que fossin necessaris per a restituir l'esplanació a les cotes projectades a causa de un excés d'excavació o qualsevol altre cas d'execució incorrecta imputable al Contractista, ni l'escreix no previst en aquest Projecte, estant el Contractista obligat a corregir al seu càrrec aquests defectes sense dret a percepció addicional alguna.	ZERO amb QUARANTA-UN CÈNTIMS 1,34
			UN amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

Can Vermell

CODI	UT	RESUM	PREU
01.03	m3	Base de paviment mitjançant reblert a cel obert, amb tot-u natural calcari, i compactació al 98% del Proctor Modificat Formació de base de paviment mitjançant reblert a cel obert amb tot-u natural calcari; i compactació en tongades successives de 30 cm d'espessor màxim mitjançant equip manual format per safata vibrant, fins a assolir una densitat seca no inferior al 98% de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501 (assaig no inclòs en aquest preu). Fins i tot càrrega, transport i descàrrega a peu de tall dels àrids a utilitzar en els treballs de reblert i humectació dels mateixos. Inclou: Transport i descàrrega del material de reblert a peu de tall. Estesa del material de reblert en tongades d'espessor uniforme. Humidificació o dessecació de cada tongada. Compactació. Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre els plànols de perfils transversals del Projecte, que defineixen el moviment de terres a realitzar en obra. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà, en perfil compactat, el volum realment executat segons especificacions de Projecte, entre cares interiors d'arquetes o altres elements d'unió.	22,01
01.04	m³	Excavació en rases per instal·lacions en terra d'argila dura amb grava compacta, amb mitjans mecànics Excavación en zanjas para instalaciones en suelo de arcilla semidura, con medios manuales, retirada de los materiales excavados y carga a camión.	VINT-I-DOS amb UN CÈNTIMS 24,12
			VINT-I-QUATRE amb DOTZE CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

Can Vermell

CODI	UT	RESUM	PREU
02		PAVIMENTS	
02.01	m2	reg d'imprimacion amb dotació Suministre i col·locació de reg d'imprimacion amb dotació de 1.5 kg/m2 d'emulsió EAL-1 (C50BF5 IMP)	0,71
02.02	m2	Paviment de 4 cm de gruix, realitzat amb barreja bituminosa contínua en calent, tipus AC16 surf 50/70 S CALIZA Formació de paviment de 4 cm de gruix, realitzat amb barreja bituminosa contínua en calent de composició densa, tipus AC16 surf 50/70 S CALIZA, amb àrid granític i betum asfàltic de penetració amb una proporció no inferior al 5% del pes dels àrids . Inclús p/p de comprovació de l'anivellació de la superfície suport, replanteig del gruix del paviment i neteja final. Sense incloure la preparació de la capa base existent. Inclou: Transport de la barreja bituminosa. Extensió de la barreja bituminosa. Compactació de la capa de barreja bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de barreja bituminosa. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada en projecció horitzontal, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà, en projecció horitzontal, la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	ZERO amb SETANTA-UN CÈNTIMS 6,50
02.03	ml	Rigola de secció triangular de formigó in situ Formació de rigola de secció tal i com indiquen els plànols de formigó in situ. Incluso p/p de preparació de la superfície de recolzament del formigó i aserrado dels junts de retracció, amb mitjans mecànics, amb una profunditat de 5 mm i posterior segellat amb masilla de poliuretà. Inclou: Preparació i neteja de la superfície suport. Replanteig dels junts. Abocat i estesa del formigó. Compactació i curat del formigó. Formació de junts de retracció mitjançant tall amb serra de disc. Segellat de junts amb masilla de poliuretà. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	SIS amb CINQUANTA CÈNTIMS 28,00
02.04	m²	Pintura sobre paviment d'asfalt Pintura a la cal Classical "REVETON", color a elegir, aplicada con brocha, rodillo o pistola, mediante mano de fondo (rendimiento 0,15 kg/m²) y mano de acabado (rendimiento 0,15 kg/m²), sobre paramento vertical de mortero de cal o mortero bastardo de cal (no incluido en este precio).	VINT-I-VUIT 0,26
			ZERO amb VINT-I-SIS CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

Can Vermell

CODI	UT	RESUM	PREU
03		SENYALITZACIÓ	
03.01	u	senyal cediú el pas Subministrament, col·locació de senyal de cediú el pas R-1 de xapa d'acer galvanitzat ,.	195,00

CENT NORANTA-CINC

QUADRE DE PREUS 1

Can Vermell

CODI	UT	RESUM	PREU
------	----	-------	------

04 GESTIÓ DE RESIDUS

04.01	m ³	Transport de terres amb camió a abocador específic	3,75
-------	----------------	--	------

Transport de terres amb camió dels productes procedents de l'excavació (**no reutilitzats**) de qualsevol tipus de terreny a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a una distància màxima de 10 km, considerant el temps d'espera per a la càrrega en obra, anada, descàrrega, tornada i cost de l'abocament. Inclou: Transport de terres a l'abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, amb protecció de les mateixes mitjançant la seva cobertura amb teles.

Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre les seccions teòriques de les excavacions, incrementades cadascuna d'elles per el seu corresponent coeficient d'esponjament, d'acord amb el tipus de terreny considerat.

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà, incloent l'estufament, el volum de terres realment transportat segons especificacions de Projecte.

TRES amb SETANTA-CINC CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

Can Vermell

CODI	UT	RESUM	PREU
05		SEGURETAT I SALUT	
05.01	u	seguretat i salut Seguretat i salut per complir el RD 1627/97, de 24 d'octubre, de Disposicions Mínimes de Seguretat i Salut a les Obres de Construcció.	1.000,00

MIL

QUADRE DE PREUS 1

Can Vermell

CODI	UT	RESUM	PREU
06		CONTROL DE QUALITAT	
06.01	Ud	Assaigs per a la selecció i control d'un material de reblert de sòl seleccionat Assaigs per a la selecció i control d'un material de reblert de sòl seleccionat. Assaigs a laboratori acreditat en l'àrea tècnica corresponent, sobre una mostra agafada en obra: anàlisi granulomètric segons UNE 103101; límits d'Atterberg segons UNE 103103 i UNE 103104; Proctor Modificat segons UNE 103501; C.B.R. segons UNE 103502; contingut de matèria orgànica segons UNE 103204; contingut en sals solubles segons UNE 103205. Assaigs "in situ": densitat i humitat segons ASTM D6938; placa de càrrega segons UNE 103808. Fins i tot desplaçament a obra i redacció d'informe tècnic amb especificació de cadascun dels resultats obtinguts per a la selecció i control del material de reblert. Inclou: Desplaçament a obra. Presa de mostres. Realització d'assaigs a laboratori. Realització d'assaigs "in situ". Redacció d'informe dels resultats dels assajos realitzats.	890,73
06.02	Ud	Assaig Marshall Assaig Marshall, estabilització i deformació de l'asfalt.	VUIT-CENTS NORANTA amb SETANTA-TRES CÈNTIMS 56,91
06.03	Ud	Assaig de contingut de betún Assaig de contingut de betún	CINQUANTA-SIS amb NORANTA-UN CÈNTIMS 101,37
06.04	Ud	Assaig granulometria àrids extrets Assaig granulometria àrids extrets	CENT UN amb TRENTA-SET CÈNTIMS 96,56
06.05	Ud	Assaig gruix capa Assaig gruix capa	NORANTA-SIS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS 17,70
			DISSET amb SETANTA CÈNTIMS