



Ajuntament de
Deltebre

Àrea #DeltebreTerritori
Gestió Territorial

DOCUMENT 4. PRESSUPOST

Quadre de mà d'obra

Nº	Designació	Import		
		Preu (Euros)	Quantitat (Hores)	Total (Euros)
1	Manobre especialista	23,040	1.242,157 h	29.558,11
2	Oficial 1ª construcció d'obra civil.	24,050	244,048 h	5.825,44
3	Ajudant construcció d'obra civil.	21,510	167,110 h	3.529,11
4	Peó ordinari construcció.	20,090	3.133,914 h	63.026,53
			Import total:	101.939,19
	DELTEBRE, 10 DE MARÇ DE 2025 El Tècnic Cap d'Obres Públiques i Serveis Municipals. Alfons Fors Callau.			

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D9454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de maquinària

Nº	Designació	Import		
		Preu (Euros)	Quantitat	Total (Euros)
1	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	78,730	299,164 h	23.616,07
2	Camió cisterna per a reg asfàltic	32,340	1.006,409 h	32.549,74
3	Retroexcavadora sobre cadenes, de 118 kW, amb pinça per a escullera.	119,680	24,863 h	2.975,63
4	Motoanivelladora de 141 kW.	70,540	83,784 h	5.864,90
5	Motoanivelladora de 99 kW, equipada amb escarificadora.	81,070	439,270 h	35.141,57
6	Camió cisterna equipat per a reg, de 8 m³ de capacitat.	117,190	32,487 h	3.736,10
7	Camió cisterna, de 8 m³ de capacitat.	113,290	139,285 h	15.843,69
8	Corró vibrant tàndem autopropulsat, de 24,8 kW, de 2450 kg, amplada de treball 100 cm.	53,080	26,998 h	1.433,00
9	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	43,750	1.366,669 h	59.785,25
10	Dúmpet de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	9,790	1.392,851 h	13.580,29
11	Escombradora remolcada amb motor auxiliar.	63,520	16,244 h	974,63
12	Compactador de pneumàtics autopropulsat, de 12/22 t.	62,100	26,998 h	1.682,20
13	Estenedora asfàltica de cadenes, de 81 kW.	216,520	26,998 h	5.835,83
			Import total:	203.018,90
DELTEBRE, 10 DE MARÇ DE 2025 El Tècnic Cap d'Obres Públiques i Serveis Municipals. Alfons Fors Callau.				

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Poteu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de materials

Nº	Designació	Import		
		Preu (Euros)	Quantitat Utilitzada	Total (Euros)
1	Grava de pedrera de pedra calcària,6-12 i 16-20 en dos capes. Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	19,010	25.709,048 t	489.696,14
2	Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus C50BF4 IMP amb un contingut de fluidificant >3%, segons UNE-EN 13808 Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,280	847.868,340 kg	237.403,14
3	Tot-u reciclat de formigó, de granulometria compresa entre 0 i 40 mm, subministrat mitjançant camió.	6,400	41.785,535 t	267.427,44
4	Bloc de pedra calcària, confrontada, de 1500 a 2000 kg.	15,000	87,188 t	1.307,81
5	Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, segons UNE-EN 13108-1.	74,420	2.180,645 t	162.281,54
6	Emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant, per utilitzar com a reg d'emprimació en paviments bituminosos, segons UNE-EN 13808.	0,490	16.243,900 kg	7.959,51
			Import total:	1.166.075,58
	DELTEBRE, 10 DE MARÇ DE 2025 El Tècnic Cap d'Obres Públiques i Serveis Municipals. Alfons Fors Callau.			

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus auxiliars

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
1 CAMI 53 FORENSA OEST				
1.1 MOVIMENTS DE TERRES				
1.1.1	ACP040k	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	
	mq01mot010a	0,002 h	Motoanivelladora de 141 kW.	70,540
Preu total per ml.				0,14
1.1.2	ACA050k	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	
	mq01mot020a	0,002 h	Motoanivelladora de 99 kW, equipada amb escarificadora.	81,070
Preu total per m²				0,16
1.1.3	MBG011k	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	
	mt01zao010a	2,400 t	Tot-u reciclat de formigó, de granulometria compresa entre 0 i 40 mm, subministrat mitjançant camió.	6,400
	mq02rot030b	0,065 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	43,750
	mq04dua020b	0,080 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	9,790
	mq02cia020j	0,008 h	Camió cisterna, de 8 m³ de capacitat.	113,290
	mo113	0,180 h	Peó ordinari construcció.	20,090
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	23,510
Preu total per m³				23,98
1.1.8	CCE020	m³	Cos de mur d'escullera de blocs de pedra calcària, confrontada, de 1500 a 2000 kg, col·locats amb retroexcavadora sobre cadenes amb pinça per a escullera. Inclòs excavació i trasdosat de zorra. Inclou: Replanteig. Preparació de la superfície de recolzament. Col·locació dels blocs de pedra. Retirada del material sobrant. Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre la secció teòrica de càlcul, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el volum teòric executat segons especificacions de Projecte.	
	mt06psm020d	1,550 t	Bloc de pedra calcària, confrontada, de 1500 a 2000 kg.	15,000
	mq01exc020a	0,442 h	Retroexcavadora sobre cadenes, de 118 kW, amb pinça per a escullera.	119,680
	mo041	0,334 h	Oficial 1ª construcció d'obra civil.	24,050
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	84,180
Preu total per m³				85,86

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
1.2 PAVIMENTACIÓ				
1.2.4	P9L1-E982bAFC	m2	M2 Triple Tractament superficial mitjançants regs amb emusulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 1.5 kg/m2, + 1.5 kg/m2, amb 3 Kg/m2 de betum residual, amb 45 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, + 2/6 porfit més última capa d'arena rentada, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	
	A0E-000A	0,012 h	Manobre especialista	23,040
	B057-06IH	5,000 kg	Emul.bitum.catiònica p/reg imp.C50BF4 IMP,fluid.>3%	0,280
	C131-005G	0,004 h	Corró vibratori autopropulsat,12 a 14t	78,730
	B03J-0K8H	0,126 t	Grava pedra calc.6-12 i 16-20 en dos capes	19,010
	C170-0036	0,010 h	Camió cisterna p/reg asf.	32,340
	A%AUX001	2,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,280
Preu total per m2				4,72
1.3 SEURETAT I SALUT				
1.3.1	YSX010k	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
Sense descomposició				104,000
Preu total arrodonit per U				104,00
1.3.2	YCX010u	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
Sense descomposició				270,000
Preu total arrodonit per U				270,00
1.3.3	YCX010v	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	
Sense descomposició				346,000
Preu total arrodonit per Ud				346,00

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
2 CAMI 53 FORENSA EST				
2.1 MOVIMENTS DE TERRES				
2.1.1	ACP040b	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	
	mq01mot010a	0,002 h	Motoanivelladora de 141 kW.	70,540
Preu total arrodonit per ml.				0,14
2.1.2	ACA050b	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	
	mq01mot020a	0,002 h	Motoanivelladora de 99 kW, equipada amb escarificadora.	81,070
Preu total arrodonit per m²				0,16
2.1.3	MBG011b	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	
	mt01zao010a	2,400 t	Tot-u reciclat de formigó, de granulometria compresa entre 0 i 40 mm, subministrat mitjançant camió.	6,400
	mq02rot030b	0,080 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	43,750
	mq04dua020b	0,080 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	9,790
	mq02cia020j	0,008 h	Camió cisterna, de 8 m³ de capacitat.	113,290
	mo113	0,180 h	Peó ordinari construcció.	20,090
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	24,170
Preu total arrodonit per m³				24,65

2.2 PAVIMENTACIÓ

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
2.2.4	P9L1-E982bAFC	m2	M2 Triple Tractament superficial mitjançants regs amb emusulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 1.5 kg/m2, + 1.5 kg/m2, amb 3 Kg/m2 de betum residual, amb 45 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, + 2/6 porfit més última capa d'arena rentada, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	
	A0E-000A	0,012 h	Manobre especialista	23,040
	B057-06IH	5,000 kg	Emul.bitum.catiònica p/reg imp.C50BF4 IMP,fluid.>3%	0,280
	C131-005G	0,004 h	Corró vibratori autopropulsat,12 a 14t	78,730
	B03J-0K8H	0,126 t	Grava pedra calc.6-12 i 16-20 en dos capes	19,010
	C170-0036	0,010 h	Camió cisterna p/reg asf.	32,340
	A%AUX001	2,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,280
Preu total arrodonit per m2				4,72
2.3 SEGURETAT I SALUT				
2.3.1	YSX010b	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	104,990
Preu total arrodonit per U				104,99
2.3.2	YCX010c	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	270,000
Preu total arrodonit per U				270,00
2.3.3	YCX010d	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	
			Sense descomposició	346,000
Preu total arrodonit per Ud				346,00

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
3 CAMI 40 DEL CORRER				
3.1 MOVIMENTS DE TERRES				
3.1.1	ACP040c	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	
	mq01mot010a	0,002 h	Motoanivelladora de 141 kW.	70,540
Preu total arrodonit per ml.				0,14
3.1.2	ACA050c	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	
	mq01mot020a	0,002 h	Motoanivelladora de 99 kW, equipada amb escarificadora.	81,070
Preu total arrodonit per m²				0,16
3.1.3	MBG011c	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	
	mt01zao010a	2,400 t	Tot-u reciclat de formigó, de granulometria compresa entre 0 i 40 mm, subministrat mitjançant camió.	6,400
	mq02rot030b	0,080 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	43,750
	mq04dua020b	0,080 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	9,790
	mq02cia020j	0,008 h	Camió cisterna, de 8 m³ de capacitat.	113,290
	mo113	0,180 h	Peó ordinari construcció.	20,090
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	24,170
Preu total arrodonit per m³				24,65

3.2 PAVIMENTACIÓ

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
3.2.1	MPB001f	t	Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	
	mt47aag001gjd	1,050 t	Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, segons UNE-EN 13108-1.	74,420
	mq11ext030	0,013 h	Estenedora asfàltica de cadenes, de 81 kW.	216,520
	mq02ron010a	0,013 h	Corró vibrant tàndem autopropulsat, de 24,8 kW, de 2450 kg, amplada de treball 100 cm.	53,080
	mq11com010	0,013 h	Compactador de pneumàtics autopropulsat, de 12/22 t.	62,100
	mo041	0,085 h	Oficial 1ª construcció d'obra civil.	24,050
	mo087	0,057 h	Ajudant construcció d'obra civil.	21,510
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	85,720
			Preu total arrodonit per t	87,43
3.2.2	MPB100g	m²	Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiónica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	
	mt47aag050fa	1,000 kg	Emulsió bituminosa catiónica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant, per utilitzar com a reg d'emprimació en paviments bituminosos, segons UNE-EN 13808.	0,490
	mq11bar010	0,001 h	Escombradora remolcada amb motor auxiliar.	63,520
	mq02cia020f	0,002 h	Camió cisterna equipat per a reg, de 8 m³ de capacitat.	117,190
	mo041	0,003 h	Oficial 1ª construcció d'obra civil.	24,050
	mo087	0,003 h	Ajudant construcció d'obra civil.	21,510
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	0,910
			Preu total arrodonit per m²	0,93
3.3			SEGURETAT I SALUT	
3.3.1	YSX010c	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	104,990
			Preu total arrodonit per U	104,99
3.3.2	YCX010e	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	270,000
			Preu total arrodonit per U	270,00

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
3.3.3	YCX010f	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	
			Sense descomposició	346,000
			Preu total arrodonit per Ud	346,00

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
4 CAMI 42-43 MONTANER				
4.1 MOVIMENTS DE TERRES				
4.1.1	ACP040d	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	
	mq01mot010a	0,002 h	Motoanivelladora de 141 kW.	70,540
Preu total arrodonit per ml.				0,14
4.1.2	ACA050d	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	
	mq01mot020a	0,002 h	Motoanivelladora de 99 kW, equipada amb escarificadora.	81,070
Preu total arrodonit per m²				0,16
4.1.3	MBG011d	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	
	mt01zao010a	2,400 t	Tot-u reciclat de formigó, de granulometria compresa entre 0 i 40 mm, subministrat mitjançant camió.	6,400
	mq02rot030b	0,080 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	43,750
	mq04dua020b	0,080 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	9,790
	mq02cia020j	0,008 h	Camió cisterna, de 8 m³ de capacitat.	113,290
	mo113	0,180 h	Peó ordinari construcció.	20,090
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	24,170
Preu total arrodonit per m³				24,65

4.2 PAVIMENTACIÓ

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
4.2.1	MPB001h	t	Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	
	mt47aag001gjd	1,050 t	Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, segons UNE-EN 13108-1.	74,420
	mq11ext030	0,013 h	Estenedora asfàltica de cadenes, de 81 kW.	216,520
	mq02ron010a	0,013 h	Corró vibrant tàndem autopropulsat, de 24,8 kW, de 2450 kg, amplada de treball 100 cm.	53,080
	mq11com010	0,013 h	Compactador de pneumàtics autopropulsat, de 12/22 t.	62,100
	mo041	0,085 h	Oficial 1ª construcció d'obra civil.	24,050
	mo087	0,057 h	Ajudant construcció d'obra civil.	21,510
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	85,720
			Preu total arrodonit per t	87,43
4.2.2	MPB100i	m²	Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiónica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	
	mt47aag050fa	1,000 kg	Emulsió bituminosa catiónica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant, per utilitzar com a reg d'emprimació en paviments bituminosos, segons UNE-EN 13808.	0,490
	mq11bar010	0,001 h	Escombradora remolcada amb motor auxiliar.	63,520
	mq02cia020f	0,002 h	Camió cisterna equipat per a reg, de 8 m³ de capacitat.	117,190
	mo041	0,003 h	Oficial 1ª construcció d'obra civil.	24,050
	mo087	0,003 h	Ajudant construcció d'obra civil.	21,510
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	0,910
			Preu total arrodonit per m²	0,93
4.3			SEGURETAT I SALUT	
4.3.1	YSX010d	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	104,990
			Preu total arrodonit per U	104,99
4.3.2	YCX010g	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	270,000
			Preu total arrodonit per U	270,00

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
4.3.3	YCX010h	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	
			Sense descomposició	346,000
			Preu total arrodonit per Ud	346,00

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
5 CAMI 57 BOMBA ILLA DE MAR				
5.1 MOVIMENTS DE TERRES				
5.1.1	ACP040e	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	
	mq01mot010a	0,002 h	Motoanivelladora de 141 kW.	70,540
Preu total arrodonit per ml.				0,14
5.1.2	ACA050e	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	
	mq01mot020a	0,002 h	Motoanivelladora de 99 kW, equipada amb escarificadora.	81,070
Preu total arrodonit per m²				0,16
5.1.3	MBG011e	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	
	mt01zao010a	2,400 t	Tot-u reciclat de formigó, de granulometria compresa entre 0 i 40 mm, subministrat mitjançant camió.	6,400
	mq02rot030b	0,080 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	43,750
	mq04dua020b	0,080 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	9,790
	mq02cia020j	0,008 h	Camió cisterna, de 8 m³ de capacitat.	113,290
	mo113	0,180 h	Peó ordinari construcció.	20,090
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	24,170
Preu total arrodonit per m³				24,65

5.2 PAVIMENTACIÓ

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
5.2.4	P9L1-E982bAFC	m2	M2 Triple Tractament superficial mitjançants regs amb emusulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 1.5 kg/m2, + 1.5 kg/m2, amb 3 Kg/m2 de betum residual, amb 45 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, + 2/6 porfit més última capa d'arena rentada, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	
	A0E-000A	0,012 h	Manobre especialista	23,040
	B057-06IH	5,000 kg	Emul.bitum.catiònica p/reg imp.C50BF4 IMP,fluid.>3%	0,280
	C131-005G	0,004 h	Corró vibratori autopropulsat,12 a 14t	78,730
	B03J-0K8H	0,126 t	Grava pedra calc.6-12 i 16-20 en dos capes	19,010
	C170-0036	0,010 h	Camió cisterna p/reg asf.	32,340
	A%AUX001	2,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,280
Preu total arrodonit per m2				4,72
5.3 SEGURETAT I SALUT				
5.3.1	YSX010e	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	104,990
Preu total arrodonit per U				104,99
5.3.2	YCX010i	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	270,000
Preu total arrodonit per U				270,00
5.3.3	YCX010j	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	
			Sense descomposició	346,000
Preu total arrodonit per Ud				346,00

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
6 CAMI 41 CAMI DEL PEIXERO				
6.1 MOVIMENTS DE TERRES				
6.1.1	ACP040f	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	
	mq01mot010a	0,002 h	Motoanivelladora de 141 kW.	70,540
Preu total arrodonit per ml.				0,14
6.1.2	ACA050f	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	
	mq01mot020a	0,002 h	Motoanivelladora de 99 kW, equipada amb escarificadora.	81,070
Preu total arrodonit per m²				0,16
6.1.3	MBG011f	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	
	mt01zao010a	2,400 t	Tot-u reciclat de formigó, de granulometria compresa entre 0 i 40 mm, subministrat mitjançant camió.	6,400
	mq02rot030b	0,080 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	43,750
	mq04dua020b	0,080 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	9,790
	mq02cia020j	0,008 h	Camió cisterna, de 8 m³ de capacitat.	113,290
	mo113	0,180 h	Peó ordinari construcció.	20,090
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	24,170
Preu total arrodonit per m³				24,65

6.2 PAVIMENTACIÓ

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
6.2.1	MPB001I	t	Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	
	mt47aag001gjd	1,050 t	Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, segons UNE-EN 13108-1.	74,420
	mq11ext030	0,013 h	Estenedora asfàltica de cadenes, de 81 kW.	216,520
	mq02ron010a	0,013 h	Corró vibrant tàndem autopropulsat, de 24,8 kW, de 2450 kg, amplada de treball 100 cm.	53,080
	mq11com010	0,013 h	Compactador de pneumàtics autopropulsat, de 12/22 t.	62,100
	mo041	0,085 h	Oficial 1ª construcció d'obra civil.	24,050
	mo087	0,057 h	Ajudant construcció d'obra civil.	21,510
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	85,720
			Preu total arrodonit per t	87,43
6.2.2	MPB100m	m²	Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiónica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	
	mt47aag050fa	1,000 kg	Emulsió bituminosa catiónica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant, per utilitzar com a reg d'emprimació en paviments bituminosos, segons UNE-EN 13808.	0,490
	mq11bar010	0,001 h	Escombradora remolcada amb motor auxiliar.	63,520
	mq02cia020f	0,002 h	Camió cisterna equipat per a reg, de 8 m³ de capacitat.	117,190
	mo041	0,003 h	Oficial 1ª construcció d'obra civil.	24,050
	mo087	0,003 h	Ajudant construcció d'obra civil.	21,510
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	0,910
			Preu total arrodonit per m²	0,93
6.3			SEGURETAT I SALUT	
6.3.1	YSX010f	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	104,990
			Preu total arrodonit per U	104,99
6.3.2	YCX010k	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	270,000
			Preu total arrodonit per U	270,00

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
6.3.3	YCX010I	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	
			Sense descomposició	346,000
			Preu total arrodonit per Ud	346,00

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
7 CAMI 104 CAMI DE LA CATXA.				
7.1 MOVIMENTS DE TERRES				
7.1.1	ACP040g	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	
	mq01mot010a	0,002 h	Motoanivelladora de 141 kW.	70,540
Preu total arrodonit per ml.				0,14
7.1.2	ACA050g	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	
	mq01mot020a	0,002 h	Motoanivelladora de 99 kW, equipada amb escarificadora.	81,070
Preu total arrodonit per m²				0,16
7.1.3	MBG011g	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	
	mt01zao010a	2,400 t	Tot-u reciclat de formigó, de granulometria compresa entre 0 i 40 mm, subministrat mitjançant camió.	6,400
	mq02rot030b	0,080 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	43,750
	mq04dua020b	0,080 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	9,790
	mq02cia020j	0,008 h	Camió cisterna, de 8 m³ de capacitat.	113,290
	mo113	0,180 h	Peó ordinari construcció.	20,090
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	24,170
Preu total arrodonit per m³				24,65

7.2 PAVIMENTACIÓ

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
7.2.3	P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	
	A0E-000A	0,005 h	Manobre especialista	23,040
	B057-06IH	4,000 kg	Emul.bitum.catiònica p/reg imp.C50BF4 IMP,fluid.>3%	0,280
	C131-005G	0,001 h	Corró vibratori autopropulsat,12 a 14t	78,730
	B03J-0K8H	0,126 t	Grava pedra calc.6-12 i 16-20 en dos capes	19,010
	C170-0036	0,004 h	Camió cisterna p/reg asf.	32,340
			Preu total arrodonit per m2	3,85
			7.3 SEURETAT I SALUT	
7.3.1	YSX010g	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	104,990
			Preu total arrodonit per U	104,99
7.3.2	YCX010m	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	270,000
			Preu total arrodonit per U	270,00
7.3.3	YCX010n	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	
			Sense descomposició	346,000
			Preu total arrodonit per Ud	346,00

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
8 CAMI 45 DELS PESCADORS				
8.1 MOVIMENTS DE TERRES				
8.1.1	ACP040j	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	
	mq01mot010a	0,002 h	Motoanivelladora de 141 kW.	70,540
Preu total arrodonit per ml.				0,14
8.1.2	ACA050j	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	
	mq01mot020a	0,002 h	Motoanivelladora de 99 kW, equipada amb escarificadora.	81,070
Preu total arrodonit per m²				0,16
8.1.3	MBG011j	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	
	mt01zao010a	2,400 t	Tot-u reciclat de formigó, de granulometria compresa entre 0 i 40 mm, subministrat mitjançant camió.	6,400
	mq02rot030b	0,080 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	43,750
	mq04dua020b	0,080 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	9,790
	mq02cia020j	0,008 h	Camió cisterna, de 8 m³ de capacitat.	113,290
	mo113	0,180 h	Peó ordinari construcció.	20,090
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	24,170
Preu total arrodonit per m³				24,65

8.2 PAVIMENTACIÓ

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
8.2.3	P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	
	A0E-000A	0,005 h	Manobre especialista	23,040
	B057-06IH	4,000 kg	Emul.bitum.catiònica p/reg imp.C50BF4 IMP,fluid.>3%	0,280
	C131-005G	0,001 h	Corró vibratori autopropulsat,12 a 14t	78,730
	B03J-0K8H	0,126 t	Grava pedra calc.6-12 i 16-20 en dos capes	19,010
	C170-0036	0,004 h	Camió cisterna p/reg asf.	32,340
Preu total arrodonit per m2				3,85
8.3 SEURETAT I SALUT				
8.3.1	YSX010j	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
Sense descomposició				104,990
Preu total arrodonit per U				104,99
8.3.2	YCX010s	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
Sense descomposició				270,000
Preu total arrodonit per U				270,00
8.3.3	YCX010t	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	
Sense descomposició				346,000
Preu total arrodonit per Ud				346,00

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
9 CAMI 61 SACANELLA				
9.1 MOVIMENTS DE TERRES				
9.1.1	ACP040	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	
	mq01mot010a	0,002 h	Motoanivelladora de 141 kW.	70,540
Preu total arrodonit per ml.				0,14
9.1.2	ACA050	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	
	mq01mot020a	0,002 h	Motoanivelladora de 99 kW, equipada amb escarificadora.	81,070
Preu total arrodonit per m²				0,16
9.1.3	MBG011	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	
	mt01zao010a	2,400 t	Tot-u reciclat de formigó, de granulometria compresa entre 0 i 40 mm, subministrat mitjançant camió.	6,400
	mq02rot030b	0,080 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	43,750
	mq04dua020b	0,080 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	9,790
	mq02cia020j	0,008 h	Camió cisterna, de 8 m³ de capacitat.	113,290
	mo113	0,180 h	Peó ordinari construcció.	20,090
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	24,170
Preu total arrodonit per m³				24,65

9.2 PAVIMENTACIÓ

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12AB3883B545447A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
9.2.3	P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	
	A0E-000A	0,005 h	Manobre especialista	23,040
	B057-06IH	4,000 kg	Emul.bitum.catiònica p/reg imp.C50BF4 IMP,fluid.>3%	0,280
	C131-005G	0,001 h	Corró vibratori autopropulsat,12 a 14t	78,730
	B03J-0K8H	0,126 t	Grava pedra calc.6-12 i 16-20 en dos capes	19,010
	C170-0036	0,004 h	Camió cisterna p/reg asf.	32,340
			Preu total arrodonit per m2	3,85
			9.3 SEURETAT I SALUT	
9.3.1	YSX010	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	104,990
			Preu total arrodonit per U	104,99
9.3.2	YCX010	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	270,000
			Preu total arrodonit per U	270,00
9.3.3	YCX010b	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	
			Sense descomposició	346,000
			Preu total arrodonit per Ud	346,00

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
10 CAMI 63 CEMENTIRI				
10.1 MOVIMENTS DE TERRES				
10.1.1	ACP040m	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	
	mq01mot010a	0,002 h	Motoanivelladora de 141 kW.	70,540
Preu total arrodonit per ml.				0,14
10.1.2	ACA050m	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	
	mq01mot020a	0,002 h	Motoanivelladora de 99 kW, equipada amb escarificadora.	81,070
Preu total arrodonit per m²				0,16
10.1.3	MBG011m	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	
	mt01zao010a	2,400 t	Tot-u reciclat de formigó, de granulometria compresa entre 0 i 40 mm, subministrat mitjançant camió.	6,400
	mq02rot030b	0,080 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	43,750
	mq04dua020b	0,080 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	9,790
	mq02cia020j	0,008 h	Camió cisterna, de 8 m³ de capacitat.	113,290
	mo113	0,180 h	Peó ordinari construcció.	20,090
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	24,170
Preu total arrodonit per m³				24,65

10.2 PAVIMENTACIÓ

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
10.2.3	P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emusulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	
	A0E-000A	0,005 h	Manobre especialista	23,040
	B057-06IH	4,000 kg	Emul.bitum.catiònica p/reg imp.C50BF4 IMP,fluid.>3%	0,280
	C131-005G	0,001 h	Corró vibratori autopropulsat,12 a 14t	78,730
	B03J-0K8H	0,126 t	Grava pedra calc.6-12 i 16-20 en dos capes	19,010
	C170-0036	0,004 h	Camió cisterna p/reg asf.	32,340
			Preu total arrodonit per m2	3,85
			10.3 SEURETAT I SALUT	
10.3.1	YSX010m	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	104,990
			Preu total arrodonit per U	104,99
10.3.2	YCX010y	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	270,000
			Preu total arrodonit per U	270,00
10.3.3	YCX010z	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	
			Sense descomposició	346,000
			Preu total arrodonit per Ud	346,00

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
11 CAMI 64 BETSINES				
11.1 MOVIMENTS DE TERRES				
11.1.1	ACP040n	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	
	mq01mot010a	0,002 h	Motoanivelladora de 141 kW.	70,540
Preu total arrodonit per ml.				0,14
11.1.2	ACA050n	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	
	mq01mot020a	0,002 h	Motoanivelladora de 99 kW, equipada amb escarificadora.	81,070
Preu total arrodonit per m²				0,16
11.1.3	MBG011n	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	
	mt01zao010a	2,400 t	Tot-u reciclat de formigó, de granulometria compresa entre 0 i 40 mm, subministrat mitjançant camió.	6,400
	mq02rot030b	0,080 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	43,750
	mq04dua020b	0,080 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	9,790
	mq02cia020j	0,008 h	Camió cisterna, de 8 m³ de capacitat.	113,290
	mo113	0,180 h	Peó ordinari construcció.	20,090
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	24,170
Preu total arrodonit per m³				24,65

11.2 PAVIMENTACIÓ

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
11.2.3	P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	
	A0E-000A	0,005 h	Manobre especialista	23,040
	B057-06IH	4,000 kg	Emul.bitum.catiònica p/reg imp.C50BF4 IMP,fluid.>3%	0,280
	C131-005G	0,001 h	Corró vibratori autopropulsat,12 a 14t	78,730
	B03J-0K8H	0,126 t	Grava pedra calc.6-12 i 16-20 en dos capes	19,010
	C170-0036	0,004 h	Camió cisterna p/reg asf.	32,340
			Preu total arrodonit per m2	3,85
			11.3 SEGURETAT I SALUT	
11.3.1	YSX010n	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	104,990
			Preu total arrodonit per U	104,99
11.3.2	YCX010ba	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	270,000
			Preu total arrodonit per U	270,00
11.3.3	YCX010bb	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	
			Sense descomposició	346,000
			Preu total arrodonit per Ud	346,00

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
12 CAMI 123 NEN PERDUT				
12.1 MOVIMENTS DE TERRES				
12.1.1	ACP040l	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	
	mq01mot010a	0,002 h	Motoanivelladora de 141 kW.	70,540
Preu total arrodonit per ml.				0,14
12.1.2	ACA050l	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	
	mq01mot020a	0,002 h	Motoanivelladora de 99 kW, equipada amb escarificadora.	81,070
Preu total arrodonit per m²				0,16
12.1.3	MBG011l	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	
	mt01zao010a	2,400 t	Tot-u reciclat de formigó, de granulometria compresa entre 0 i 40 mm, subministrat mitjançant camió.	6,400
	mq02rot030b	0,080 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	43,750
	mq04dua020b	0,080 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	9,790
	mq02cia020j	0,008 h	Camió cisterna, de 8 m³ de capacitat.	113,290
	mo113	0,180 h	Peó ordinari construcció.	20,090
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	24,170
Preu total arrodonit per m³				24,65

12.2 PAVIMENTACIÓ

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
12.2.3	P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	
	A0E-000A	0,005 h	Manobre especialista	23,040
	B057-06IH	4,000 kg	Emul.bitum.catiònica p/reg imp.C50BF4 IMP,fluid.>3%	0,280
	C131-005G	0,001 h	Corró vibratori autopropulsat,12 a 14t	78,730
	B03J-0K8H	0,126 t	Grava pedra calc.6-12 i 16-20 en dos capes	19,010
	C170-0036	0,004 h	Camió cisterna p/reg asf.	32,340
Preu total arrodonit per m2				3,85
12.3 SEURETAT I SALUT				
12.3.1	YSX010I	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
Sense descomposició				104,990
Preu total arrodonit per U				104,99
12.3.2	YCX010w	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
Sense descomposició				270,000
Preu total arrodonit per U				270,00
12.3.3	YCX010x	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	
Sense descomposició				346,000
Preu total arrodonit per Ud				346,00

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
13 CAMI 118 CARRETERA CANAL				
13.1 MOVIMENTS DE TERRES				
13.1.1	ACA050h	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	
	mq01mot020a	0,002 h	Motoanivelladora de 99 kW, equipada amb escarificadora.	81,070
			Preu total arrodonit per m²	0,16
13.1.2	MBG011h	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	
	mt01zao010a	2,400 t	Tot-u reciclat de formigó, de granulometria compresa entre 0 i 40 mm, subministrat mitjançant camió.	15,36
	mq02rot030b	0,080 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	3,50
	mq04dua020b	0,080 h	Dúmpder de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	0,78
	mq02cia020j	0,008 h	Camió cisterna, de 8 m³ de capacitat.	0,91
	mo113	0,180 h	Peó ordinari construcció.	3,62
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	0,48
			Preu total arrodonit per m³	24,65
13.1.7	ACP040p	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	
	mq01mot010a	0,002 h	Motoanivelladora de 141 kW.	0,14
			Preu total arrodonit per ml.	0,14

13.2 PAVIMENTACIÓ

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
13.2.3	P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	
	A0E-000A	0,005 h	Manobre especialista	23,040
	B057-06IH	4,000 kg	Emul.bitum.catiònica p/reg imp.C50BF4 IMP,fluid.>3%	0,280
	C131-005G	0,001 h	Corró vibratori autopropulsat,12 a 14t	78,730
	B03J-0K8H	0,126 t	Grava pedra calc.6-12 i 16-20 en dos capes	19,010
	C170-0036	0,004 h	Camió cisterna p/reg asf.	32,340
Preu total arrodonit per m2				3,85
13.3 SEURETAT I SALUT				
13.3.1	YSX010h	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
Sense descomposició				104,990
Preu total arrodonit per U				104,99
13.3.2	YCX010o	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
Sense descomposició				270,000
Preu total arrodonit per U				270,00
13.3.3	YCX010p	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	
Sense descomposició				346,000
Preu total arrodonit per Ud				346,00

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
14 CAMI 48 CARRETERA D'ILLA DE MAR				
14.1 MOVIMENTS DE TERRES				
14.1.1	ACP040i	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	
	mq01mot010a	0,002 h	Motoanivelladora de 141 kW.	70,540
Preu total arrodonit per ml.				0,14
14.1.2	ACA050i	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	
	mq01mot020a	0,002 h	Motoanivelladora de 99 kW, equipada amb escarificadora.	81,070
Preu total arrodonit per m²				0,16
14.1.3	MBG011i	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	
	mt01zao010a	2,400 t	Tot-u reciclat de formigó, de granulometria compresa entre 0 i 40 mm, subministrat mitjançant camió.	6,400
	mq02rot030b	0,080 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	43,750
	mq04dua020b	0,080 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	9,790
	mq02cia020j	0,008 h	Camió cisterna, de 8 m³ de capacitat.	113,290
	mo113	0,180 h	Peó ordinari construcció.	20,090
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	24,170
Preu total arrodonit per m³				24,65

14.2 PAVIMENTACIÓ

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12AB3883b945447A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	U	Descripció	Total
14.2.3	P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	
	A0E-000A	0,005 h	Manobre especialista	23,040
	B057-06IH	4,000 kg	Emul.bitum.catiònica p/reg imp.C50BF4 IMP,fluid.>3%	0,280
	C131-005G	0,001 h	Corró vibratori autopropulsat,12 a 14t	78,730
	B03J-0K8H	0,126 t	Grava pedra calc.6-12 i 16-20 en dos capes	19,010
	C170-0036	0,004 h	Camió cisterna p/reg asf.	32,340
			Preu total arrodonit per m2	3,85
			14.3 SEURETAT I SALUT	
14.3.1	YSX010i	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	106,880
			Preu total arrodonit per U	106,88
14.3.2	YCX010q	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	274,860
			Preu total arrodonit per U	274,86
14.3.3	YCX010r	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	
			Sense descomposició	352,228
			Preu total arrodonit per Ud	352,23

Quadre de preus nº 1

Advertència: Els preus designats en lletra en aquest quadre, amb la rebaixa que resulti en la subhasta en el seu cas, són els que fan de base al contracte, i s'utilitzaran per valorar l'obra executada, segons la Clàusula 46 del Plec de Clàusules Administratives Generals per a la Contractació d'Obres de l'Estat, considerant inclosos en ells els treballs, mitjans auxiliars i materials necessaris per a l'execució de la unitat d'obra que defineixen, d'acord amb el que prescriu la Clàusula 51 del Plec abans esmentat, de manera que el Contractista no podrà reclamar que s'introdueixi cap modificació, sota cap pretext d'error o omisió.

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
	1 CAMI 53 FORENSA OEST		
	1.1 MOVIMENTS DE TERRES		
1.1.1	ml. Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	0,14	CATORZE CÈNTIMS
1.1.2	m² Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	0,16	SETZE CÈNTIMS
1.1.3	m³ Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	23,98	VINT-I-TRES EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS
1.1.4	m³ Base granular amb tot-u artificial calcari, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	29,86	VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A8388395454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
1.1.5	t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
1.1.6	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
1.1.7	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executació i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
1.1.8	m³ Cos de mur d'escullera de blocs de pedra calcària, confrontada, de 1500 a 2000 kg, col·locats amb retroexcavadora sobre cadenes amb pinça per a escullera. Inclòs excavació i trasdosat de zahorra. Inclou: Replanteig. Preparació de la superfície de recolzament. Col·locació dels blocs de pedra. Retirada del material sobrant. Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre la secció teòrica de càlcul, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el volum teòric executat segons especificacions de Projecte.	85,86	VUITANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
1.2.1	1.2 PAVIMENTACIÓ t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A83883B95454A7A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 11/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
1.2.2	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
1.2.3	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
1.2.4	m2 M2 Triple Tractament superficial mitjançants regs amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 1.5 kg/m2, + 1.5 kg/m2, amb 3 Kg/m2 de betum residual, amb 45 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, + 2/6 porfit més última capa d'arena rentada, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	4,72	QUATRE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS
1.3.1	1.3 SEGURETAT I SALUT U Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	104,00	CENT QUATRE EUROS
1.3.2	U Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	270,00	DOS-CENTS SETANTA EUROS
1.3.3	Ud Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	346,00	TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS
	2 CAMI 53 FORENSA EST 2.1 MOVIMENTS DE TERRES		

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D95454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
2.1.1	ml. Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	0,14	CATORZE CÈNTIMS
2.1.2	m² Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.		
2.1.3	m³ Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	0,16	SETZE CÈNTIMS
2.1.4	m³ Base granular amb tot-u artificial calcari, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.		
2.1.5	t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	24,65	VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS
		29,86	VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
		87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A8388393645447A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
2.1.6	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
2.1.7	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
2.2.1	2.2 PAVIMENTACIÓ t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
2.2.2	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
2.2.3	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Eni amb el CVE 12A8388395454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
2.2.4	m2 M2 Triple Tractament superficial mitjançants regs amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 1.5 kg/m2, + 1.5 kg/m2, amb 3 Kg/m2 de betum residual, amb 45 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, + 2/6 porfit més última capa d'arena rentada, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	4,72	QUATRE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS
2.3	SEGURETAT I SALUT		
2.3.1	U Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	104,99	CENT QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS
2.3.2	U Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	270,00	DOS-CENTS SETANTA EUROS
2.3.3	Ud Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	346,00	TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS
3	CAMI 40 DEL CORRER		
3.1	MOVIMENTS DE TERRES		
3.1.1	ml. Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	0,14	CATORZE CÈNTIMS
3.1.2	m² Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	0,16	SETZE CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883B5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
3.1.3	m³ Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	24,65	VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS
3.1.4	m³ Base granular amb tot-u artificial calcari, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	29,86	VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
3.1.5	t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
3.1.6	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A8388395454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
3.1.7	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emusulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
3.2.1	3.2 PAVIMENTACIÓ t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
3.2.2	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
3.2.3	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emusulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
3.3.1	3.3 SEURETAT I SALUT U Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	104,99	CENT QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A8388395454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
3.3.2	U Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	270,00	DOS-CENTS SETANTA EUROS
3.3.3	Ud Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	346,00	TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS
	4 CAMI 42-43 MONTANER		
	4.1 MOVIMENTS DE TERRES		
4.1.1	ml. Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	0,14	CATORZE CÈNTIMS
4.1.2	m² Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	0,16	SETZE CÈNTIMS
4.1.3	m³ Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	24,65	VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A8388395454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
4.1.4	m³ Base granular amb tot-u artificial calcari, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	29,86	VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
4.1.5	t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
4.1.6	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
4.1.7	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
4.2.1	4.2 PAVIMENTACIÓ t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A8388395454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
4.2.2	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
4.2.3	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
4.3 SEGURETAT I SALUT			
4.3.1	U Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	104,99	CENT QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS
4.3.2	U Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	270,00	DOS-CENTS SETANTA EUROS
4.3.3	Ud Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	346,00	TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS
5 CAMI 57 BOMBA ILLA DE MAR			
5.1 MOVIMENTS DE TERRES			
5.1.1	ml. Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	0,14	CATORZE CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
5.1.2	m² Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	0,16	SETZE CÈNTIMS
5.1.3	m³ Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	24,65	VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS
5.1.4	m³ Base granular amb tot-u artificial calcari, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	29,86	VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
5.1.5	t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A8388393645447A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
5.1.6	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
5.1.7	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
5.2.1	5.2 PAVIMENTACIÓ t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
5.2.2	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
5.2.3	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Eni amb el CVE 12A8388395454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
5.2.4	m2 M2 Triple Tractament superficial mitjançants regs amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 1.5 kg/m2, + 1.5 kg/m2, amb 3 Kg/m2 de betum residual, amb 45 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, + 2/6 porfit més última capa d'arena rentada, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	4,72	QUATRE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS
5.3	SEGURETAT I SALUT		
5.3.1	U Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	104,99	CENT QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS
5.3.2	U Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	270,00	DOS-CENTS SETANTA EUROS
5.3.3	Ud Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	346,00	TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS
6	CAMI 41 CAMI DEL PEIXERO		
6.1	MOVIMENTS DE TERRES		
6.1.1	ml. Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	0,14	CATORZE CÈNTIMS
6.1.2	m² Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	0,16	SETZE CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883B5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
6.1.3	m³ Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	24,65	VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS
6.1.4	m³ Base granular amb tot-u artificial calcari, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	29,86	VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
6.1.5	t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
6.1.6	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883B5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
6.1.7	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emusulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
6.2.1	6.2 PAVIMENTACIÓ t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
6.2.2	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
6.2.3	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emusulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
6.3.1	6.3 SEURETAT I SALUT U Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	104,99	CENT QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A8388395454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
6.3.2	U Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	270,00	DOS-CENTS SETANTA EUROS
6.3.3	Ud Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	346,00	TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS
	7 CAMI 104 CAMI DE LA CATXA.		
	7.1 MOVIMENTS DE TERRES		
7.1.1	ml. Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	0,14	CATORZE CÈNTIMS
7.1.2	m² Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	0,16	SETZE CÈNTIMS
7.1.3	m³ Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	24,65	VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
7.1.4	m³ Base granular amb tot-u artificial calcari, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	29,86	VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
7.1.5	t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
7.1.6	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
7.1.7	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
7.2.1	7.2 PAVIMENTACIÓ t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A8388395454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
7.2.2	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
7.2.3	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
7.3 SEGURETAT I SALUT			
7.3.1	U Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	104,99	CENT QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS
7.3.2	U Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	270,00	DOS-CENTS SETANTA EUROS
7.3.3	Ud Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	346,00	TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS
8 CAMI 45 DELS PESCADORS			
8.1 MOVIMENTS DE TERRES			
8.1.1	ml. Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	0,14	CATORZE CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A83883B95454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
8.1.2	m² Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	0,16	SETZE CÈNTIMS
8.1.3	m³ Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	24,65	VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS
8.1.4	m³ Base granular amb tot-u artificial calcari, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	29,86	VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
8.1.5	t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A838839365454A7A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
8.1.6	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
8.1.7	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
8.2.1	8.2 PAVIMENTACIÓ t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
8.2.2	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
8.2.3	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
8.3.1	8.3 SEGURETAT I SALUT U Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	104,99	CENT QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A8388395454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
8.3.2	U Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	270,00	DOS-CENTS SETANTA EUROS
8.3.3	Ud Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	346,00	TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS
	9 CAMI 61 SACANELLA		
	9.1 MOVIMENTS DE TERRES		
9.1.1	ml. Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	0,14	CATORZE CÈNTIMS
9.1.2	m² Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	0,16	SETZE CÈNTIMS
9.1.3	m³ Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	24,65	VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
9.1.4	m³ Base granular amb tot-u artificial calcari, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	29,86	VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
9.1.5	t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
9.1.6	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
9.1.7	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
9.2.1	9.2 PAVIMENTACIÓ t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A8388395454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
9.2.2	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
9.2.3	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
9.3.1	9.3 SEGURETAT I SALUT U Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	104,99	CENT QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS
9.3.2	U Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	270,00	DOS-CENTS SETANTA EUROS
9.3.3	Ud Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	346,00	TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS
	10 CAMI 63 CEMENTIRI		
	10.1 MOVIMENTS DE TERRES		
10.1.1	ml. Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	0,14	CATORZE CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883B95454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
10.1.2	m² Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	0,16	SETZE CÈNTIMS
10.1.3	m³ Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	24,65	VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS
10.1.4	m³ Base granular amb tot-u artificial calcari, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	29,86	VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
10.1.5	t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A838839365454A7A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
10.1.6	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
10.1.7	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
10.2.1	10.2 PAVIMENTACIÓ t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
10.2.2	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
10.2.3	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
10.3.1	10.3 SEGURETAT I SALUT U Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	104,99	CENT QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A8388395454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
10.3.2	U Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	270,00	DOS-CENTS SETANTA EUROS
10.3.3	Ud Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	346,00	TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS
	11 CAMI 64 BETSINES		
	11.1 MOVIMENTS DE TERRES		
11.1.1	ml. Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	0,14	CATORZE CÈNTIMS
11.1.2	m² Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	0,16	SETZE CÈNTIMS
11.1.3	m³ Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	24,65	VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
11.1.4	m³ Base granular amb tot-u artificial calcari, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	29,86	VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
11.1.5	t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
11.1.6	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
11.1.7	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
11.2.1	11.2 PAVIMENTACIÓ t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A8388395454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
11.2.2	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
11.2.3	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
11.3.1	11.3 SEGURETAT I SALUT U Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	104,99	CENT QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS
11.3.2	U Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	270,00	DOS-CENTS SETANTA EUROS
11.3.3	Ud Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	346,00	TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS
	12 CAMI 123 NEN PERDUT		
	12.1 MOVIMENTS DE TERRES		
12.1.1	ml. Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	0,14	CATORZE CÈNTIMS

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
12.1.2	m² Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	0,16	SETZE CÈNTIMS
12.1.3	m³ Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	24,65	VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS
12.1.4	m³ Base granular amb tot-u artificial calcari, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	29,86	VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
12.1.5	t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A838839365454A7A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
12.1.6	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
12.1.7	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
12.2.1	12.2 PAVIMENTACIÓ t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
12.2.2	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
12.2.3	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
12.3.1	12.3 SEGURETAT I SALUT U Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	104,99	CENT QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883B5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
12.3.2	U Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	270,00	DOS-CENTS SETANTA EUROS
12.3.3	Ud Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	346,00	TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS
	13 CAMI 118 CARRETERA CANAL		
	13.1 MOVIMENTS DE TERRES		
13.1.1	m² Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	0,16	SETZE CÈNTIMS
13.1.2	m³ Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	24,65	VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS
13.1.3	m³ Base granular amb tot-u artificial calcari, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	29,86	VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
13.1.4	t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
13.1.5	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
13.1.6	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executació i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
13.1.7	ml. Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	0,14	CATORZE CÈNTIMS
13.2 PAVIMENTACIÓ			
13.2.1	t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
13.2.2	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A8388395454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
13.2.3	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
13.3.1	13.3 SEGURETAT I SALUT U Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	104,99	CENT QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS
13.3.2	U Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	270,00	DOS-CENTS SETANTA EUROS
13.3.3	Ud Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	346,00	TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS
	14 CAMI 48 CARRETERA D'ILLA DE MAR		
	14.1 MOVIMENTS DE TERRES		
14.1.1	ml. Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	0,14	CATORZE CÈNTIMS
14.1.2	m² Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	0,16	SETZE CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883B5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
14.1.3	m³ Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	24,65	VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS
14.1.4	m³ Base granular amb tot-u artificial calcari, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	29,86	VINT-I-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
14.1.5	t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
14.1.6	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883B5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
14.1.7	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emusulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
14.2.1	14.2 PAVIMENTACIÓ t Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	87,43	VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS
14.2.2	m² Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluïdificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	0,93	NORANTA-TRES CÈNTIMS
14.2.3	m2 M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emusulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	3,85	TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
14.3.1	14.3 SEGURETAT I SALUT U Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	106,88	CENT SIS EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883b5454A47A8DA841DA62d4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Quadre de preus nº 1			
Nº	Designació	Import	
		En xifra (Euros)	En lletra (Euros)
14.3.2	U Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	274,86	DOS-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS
14.3.3	Ud Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	352,23	TRES-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS
DELTEBRE, 10 DE MARÇ DE 2025 El Tècnic Cap d'Obres Públiques i Serveis Municipals. Alfons Fors Callau.			

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D9454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Amidament

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
1.1 MOVIMENTS DE TERRES						
1.1.1 ACP040k	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.				
VORAL EST	1	2.098,000			2.098,000	
				Total ml.:		2.098,000
1.1.2 ACA050k	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.				
	1	2.098,000	4,500		9.441,000	
				Total m²:		9.441,000
1.1.3 MBG011k	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.				
0.15	1	2.080,000	5,200	0,155	1.676,480	
	1	65,000	0,751		48,815	
	1	18,330	1,100	1,000	20,163	
				Total m³:		1.745,458
1.1.8 CCE020	m³	Cos de mur d'escullera de blocs de pedra calcària, confrontada, de 1500 a 2000 kg, col·locats amb retroexcavadora sobre cadenes amb pinça per a escullera.Inclòs excavació i trasdosat de zavorra. Inclou: Replanteig. Preparació de la superfície de recolzament. Col·locació dels blocs de pedra. Retirada del material sobrant. Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre la secció teòrica de càlcul, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el volum teòric executat segons especificacions de Projecte.				
	1	5,000	1,500	2,500	18,750	
	1	10,000	1,500	2,500	37,500	
				Total m³:		56,250
1.2 PAVIMENTACIÓ						
1.2.4 P9L1-E982bAFC	m2	M2 Triple Tractament superficial mitjançants regs amb emusulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 1.5 kg/m2, + 1.5 kg/m2, amb 3 Kg/m2 de betum residual,amb 45 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, + 2/6 porfit més última capa d'arena rentada, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.				
	1	2.098,000	5,200		10.909,600	
				Total m2:		10.909,600
1.3 SEGURETAT I SALUT						

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
1.3.1 YSX010k	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
		5			5,000	
					Total U	5,000
1.3.2 YCX010u	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
					Total U	0,100
1.3.3 YCX010v	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.				
seguretat i salut		0,1			0,100	
					Total Ud	0,100

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
2.1 MOVIMENTS DE TERRES						
2.1.1 ACP040b	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.				
	1	2.213,000			2.213,000	
				Total ml.:		2.213,000
2.1.2 ACA050b	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.				
	1	2.213,000	4,500		9.958,500	
				Total m²:		9.958,500
2.1.3 MBG011b	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.				
	1	2.213,000	4,500	0,046	458,091	
				Total m³:		458,091
2.2 PAVIMENTACIÓ						
2.2.4 P9L1-E982bAFC	m2	M2 Triple Tractament superficial mitjançants regs amb emulsio bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 1.5 kg/m2, + 1.5 kg/m2, amb 3 Kg/m2 de betum residual, amb 45 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, + 2/6 porfit més última capa d'arena rentada, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.				
	1	2.213,000	4,500		9.958,500	
				Total m2:		9.958,500
2.3 SEGURETAT I SALUT						
2.3.1 YSX010b	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
				Total U:		5,000
2.3.2 YCX010c	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
				Total U:		0,100

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
2.3.3 YCX010d	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.				
seguretat i salut	0,1				0,100	
					Total Ud	0,100

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D9454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
3.1 MOVIMENTS DE TERRES						
3.1.1 ACP040c	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.				
	1	1.683,000			1.683,000	
					Total ml.:	1.683,000
3.1.2 ACA050c	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.				
	1	1.683,000	5,250		8.835,750	
					Total m²:	8.835,750
3.1.3 MBG011c	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.				
	1	1.683,000	5,250	0,150	1.325,363	
					Total m³:	1.325,363
3.2 PAVIMENTACIÓ						
3.2.1 MPB001f	t	Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.				
	2,3	1.666,900	5,200	0,055	1.096,487	
					Total t:	1.096,487
3.2.2 MPB100g	m²	Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.				
	1	1.683,000	4,900		8.246,700	
					Total m²:	8.246,700
3.3 SEGURETAT I SALUT						

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A83883B5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 11/03/2025 a les 08:45:18

Comentari		P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
3.3.1 YSX010c	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.					
						Total U	5,000
3.3.2 YCX010e	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.					
						Total U	0,100
3.3.3 YCX010f	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.					
seguretat i salut		0,1				0,100	
						Total Ud	0,100

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
4.1 MOVIMENTS DE TERRES						
4.1.1 ACP040d	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.				
	1	1.122,000			1.122,000	
				Total ml.:		1.122,000
4.1.2 ACA050d	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.				
	1	1.122,000	5,300		5.946,600	
				Total m²:		5.946,600
4.1.3 MBG011d	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.				
	1	1.122,000	5,300	0,150	891,990	
				Total m³:		891,990
4.2 PAVIMENTACIÓ						
4.2.1 MPB001h	t	Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.				
	2,3	1.122,000	5,200	0,050	670,956	
				Total t:		670,956
4.2.2 MPB100i	m²	Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.				
	1	1.122,000	5,100		5.722,200	
				Total m²:		5.722,200
4.3 SEGURETAT I SALUT						

Comentari		P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
4.3.1 YSX010d	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.					
						Total U	2,500
4.3.2 YCX010g	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.					
						Total U	0,100
4.3.3 YCX010h	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.					
seguretat i salut		0,1				0,100	
						Total Ud	0,100

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
5.1 MOVIMENTS DE TERRES						
5.1.1 ACP040e	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.				
		1	2.168,000		2.168,000	
					Total ml.:	2.168,000
5.1.2 ACA050e	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.				
		1	2.168,000	5,000	10.840,000	
					Total m²:	10.840,000
5.1.3 MBG011e	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.				
		1	2.168,000	5,000	0,100	1.084,000
					Total m³:	1.084,000
5.2 PAVIMENTACIÓ						
5.2.4 P9L1-E982bAFC	m2	M2 Triple Tractament superficial mitjançants regs amb emulsio bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 1.5 kg/m2, + 1.5 kg/m2, amb 3 Kg/m2 de betum residual, amb 45 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, + 2/6 porfit més última capa d'arena rentada, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.				
		1	2.168,000	5,000	10.840,000	
					Total m2:	10.840,000
5.3 SEGURETAT I SALUT						
5.3.1 YSX010e	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
					Total U:	5,000
5.3.2 YCX010i	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
					Total U:	0,100

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
5.3.3 YCX010j	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.				
seguretat i salut	0,1				0,100	
Total Ud						0,100

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A83883D9454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
6.1 MOVIMENTS DE TERRES						
6.1.1 ACP040f	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.				
	2	455,000			910,000	
				Total ml.:		910,000
6.1.2 ACA050f	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.				
	1	455,000	5,000		2.275,000	
				Total m²:		2.275,000
6.1.3 MBG011f	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.				
	1	455,000	5,000	0,150	341,250	
				Total m³:		341,250
6.2 PAVIMENTACIÓ						
6.2.1 MPB001I	t	Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.				
	2,3	448,350	5,000	0,060	309,362	
				Total t:		309,362
6.2.2 MPB100m	m²	Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.				
	1	455,000	5,000		2.275,000	
				Total m²:		2.275,000
6.3 SEGURETAT I SALUT						

Comentari		P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
6.3.1 YSX010f	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.					
						Total U	5,000
6.3.2 YCX010k	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.					
						Total U	0,100
6.3.3 YCX010l	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.					
seguretat i salut		0,1				0,100	
						Total Ud	0,100

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
7.1 MOVIMENTS DE TERRES						
7.1.1 ACP040g	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.				
		1	4.122,000		4.122,000	
					Total ml.:	4.122,000
7.1.2 ACA050g	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.				
		1	4.122,000	4,500	18.549,000	
					Total m²:	18.549,000
7.1.3 MBG011g	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.				
		1	4.122,000	4,500	0,120	2.225,880
					Total m³:	2.225,880
7.2 PAVIMENTACIÓ						
7.2.3 P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície madada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.				
		1	4.122,000	4,500	18.549,000	
					Total m2:	18.549,000
7.3 SEGURETAT I SALUT						
7.3.1 YSX010g	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
					Total U:	5,000
7.3.2 YCX010m	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
					Total U:	0,100

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
7.3.3 YCX010n	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.				
seguretat i salut	0,1				0,100	
Total Ud						0,100

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D9454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
8.1 MOVIMENTS DE TERRES						
8.1.1 ACP040j	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.				
		1	2.385,000		2.385,000	
					Total ml.:	2.385,000
8.1.2 ACA050j	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.				
		1	2.385,000	4,000	9.540,000	
					Total m²:	9.540,000
8.1.3 MBG011j	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.				
		1	744,000	4,000	0,160	476,160
					Total m³:	476,160
8.2 PAVIMENTACIÓ						
8.2.3 P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície madada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.				
		1	2.385,000	4,000	9.540,000	
					Total m2:	9.540,000
8.3 SEGURETAT I SALUT						
8.3.1 YSX010j	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
					Total U:	5,000
8.3.2 YCX010s	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
					Total U:	0,100

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
8.3.3 YCX010t	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.				
seguretat i salut	0,1				0,100	
Total Ud						0,100

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A83883D9454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
9.1 MOVIMENTS DE TERRES						
9.1.1 ACP040	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.				
	1	1.620,000			1.620,000	
					Total ml.:	1.620,000
9.1.2 ACA050	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.				
	1	1.620,000	4,000		6.480,000	
					Total m²:	6.480,000
9.1.3 MBG011	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.				
	1	1.620,000	4,000	0,150	972,000	
					Total m³:	972,000
9.2 PAVIMENTACIÓ						
9.2.3 P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície madada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.				
	1	1.620,000	4,000		6.480,000	
					Total m2:	6.480,000
9.3 SEGURETAT I SALUT						
9.3.1 YSX010	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
					Total U:	5,000
9.3.2 YCX010	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
					Total U:	0,100

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
9.3.3 YCX010b	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.				
seguretat i salut	0,1				0,100	
					Total Ud	0,100

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D9454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
10.1 MOVIMENTS DE TERRES						
10.1.1 ACP040m	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.				
	1	1.239,000			1.239,000	
				Total ml.:		1.239,000
10.1.2 ACA050m	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.				
	1	1.239,000	4,000		4.956,000	
				Total m²:		4.956,000
10.1.3 MBG011m	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.				
	1	1.050,000	4,000	0,150	630,000	
				Total m³:		630,000
10.2 PAVIMENTACIÓ						
10.2.3 P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.				
	1	1.239,000	4,000		4.956,000	
				Total m2:		4.956,000
10.3 SEGURETAT I SALUT						
10.3.1 YSX010m	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
				Total U:		5,000
10.3.2 YCX010y	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
				Total U:		0,100

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
10.3.3 YCX010z	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.				
seguretat i salut	0,1				0,100	
Total Ud						0,100

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A83883D9454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
11.1 MOVIMENTS DE TERRES						
11.1.1 ACP040n	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.				
		1	590,000		590,000	
					Total ml.:	590,000
11.1.2 ACA050n	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.				
		1	590,000	4,000	2.360,000	
					Total m²:	2.360,000
11.1.3 MBG011n	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.				
		1	590,000	4,000	0,155	365,800
					Total m³:	365,800
11.2 PAVIMENTACIÓ						
11.2.3 P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.				
		1	590,000	4,000	2.360,000	
					Total m2:	2.360,000
11.3 SEGURETAT I SALUT						
11.3.1 YSX010n	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
					Total U:	5,000
11.3.2 YCX010ba	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
					Total U:	0,100

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
11.3.3 YCX010bb	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.				
seguretat i salut	0,1				0,100	
Total Ud						0,100

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D9454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
12.1 MOVIMENTS DE TERRES						
12.1.1 ACP040l	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.				
	1	1.240,000			1.240,000	
					Total ml.:	1.240,000
12.1.2 ACA050l	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.				
	1	1.240,000	6,000		7.440,000	
					Total m²:	7.440,000
12.1.3 MBG011l	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.				
	1	1.240,000	6,000	0,100	744,000	
					Total m³:	744,000
12.2 PAVIMENTACIÓ						
12.2.3 P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície madada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.				
	1	1.240,000	6,000		7.440,000	
					Total m2:	7.440,000
12.3 SEGURETAT I SALUT						
12.3.1 YSX010l	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
					Total U:	5,000
12.3.2 YCX010w	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
					Total U:	0,100

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
12.3.3 YCX010x	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.				
seguretat i salut	0,1				0,100	
Total Ud						0,100

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A83883D9454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
13.1 MOVIMENTS DE TERRES						
13.1.1 ACA050h	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.				
TRAM 1	1	2.200,000	6,000		13.200,000	
TRAM 2	1	3.186,160	6,000		19.116,960	
TRAM 3	1	4.843,000	6,000		29.058,000	
Total m²						61.374,960
13.1.2 MBG011h	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.				
TRAM 1	1	2.200,000	6,000	0,050	660,000	
TRAM 2	1	3.186,160	6,000	0,050	955,848	
TRAM 3	1	4.843,000	6,000	0,050	1.452,900	
Total m³						3.068,748
13.1.7 ACP040p	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.				
TRAM 1	1	2.200,000			2.200,000	
TRAM 2	1	3.186,160			3.186,160	
TRAM 3	1	4.843,000			4.843,000	
Total ml.						10.229,160
13.2 PAVIMENTACIÓ						
13.2.3 P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.				
TRAM 1	1	2.200,000	6,000		13.200,000	
TRAM 2	1	3.185,160	6,000		19.110,960	
TRAM 3	1	4.843,000	6,000		29.058,000	
Total m2						61.368,960
13.3 SEGURETAT I SALUT						
13.3.1 YSX010h	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
Total U						5,000

Comentari		P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
13.3.2 YCX010o	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.					
						Total U	1,000
13.3.3 YCX010p	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.					
seguretat i salut		1				1,000	
						Total Ud	1,000

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Comentari	P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
14.1 MOVIMENTS DE TERRES						
14.1.1 ACP040i	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.				
TRAM 1	1	2.416,000			2.416,000	
TRAM 2	1	2.684,000			2.684,000	
TRAM 3	1	2.032,000			2.032,000	
TRAM 4	1	3.141,000			3.141,000	
Total ml.:						10.273,000
14.1.2 ACA050i	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.				
TRAM 1	1	2.416,000	6,000		14.496,000	
TRAM 2	1	2.684,000	6,000		16.104,000	
TRAM 3	1	2.032,000	6,000		12.192,000	
TRAM 4	1	3.141,000	6,000		18.846,000	
Total m²:						61.638,000
14.1.3 MBG011i	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongades d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.				
TRAM 1	1	2.416,000	6,000	0,050	724,800	
TRAM 2	1	2.684,000	6,000	0,050	805,200	
TRAM 3	1	2.032,000	6,000	0,050	609,600	
TRAM 4	1	3.141,000	6,000	0,050	942,300	
Total m³:						3.081,900
14.2 PAVIMENTACIÓ						
14.2.3 P9L1-E982	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'árid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.				
TRAM 1	1	2.416,000	6,000		14.496,000	
TRAM 2	1	2.684,000	6,000		16.104,000	
TRAM 3	1	2.032,000	6,000		12.192,000	
TRAM 4	1	3.141,000	6,000		18.846,000	
Total m2:						61.638,000
14.3 SEGURETAT I SALUT						
14.3.1 YSX010i	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.				
Total U:						5,000

Comentari		P.ig.	Llarg	Ample	Altura	Subtotal	Total
14.3.2 YCX010q	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.					
						Total U	1,000
14.3.3 YCX010r	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.					
seguretat i salut		1				1,000	
						Total Ud	1,000

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost: 250310-PRESSUPOST LOTS 1-14

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 1 CAMI 53 FORENSA OEST								
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)			
1.1.- MOVIMENTS DE TERRES								
1.1.1	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	2.098,000	0,14	293,72			
1.1.2	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	9.441,000	0,16	1.510,56			
1.1.3	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	1.745,458	23,98	41.856,08			
1.1.8	m³	Cos de mur d'escullera de blocs de pedra calcària, confrontada, de 1500 a 2000 kg, col·locats amb retroexcavadora sobre cadenes amb pinça per a escullera.Inclòs excavació i trasdosat de zavorra. Inclou: Replanteig. Preparació de la superfície de recolzament. Col·locació dels blocs de pedra. Retirada del material sobrant. Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre la secció teòrica de càlcul, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el volum teòric executat segons especificacions de Projecte.	56,250	85,86	4.829,63			
1.2.- PAVIMENTACIÓ								
1.2.4	m2	M2 Triple Tractament superficial mitjançants regs amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 1.5 kg/m2, + 1.5 kg/m2, amb 3 Kg/m2 de betum residual,amb 45 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, + 2/6 porfit més última capa d'arena rentada, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	10.909,600	4,72	51.493,31			
1.3.- SEGURETAT I SALUT								

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 1 CAMI 53 FORENSA OEST					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
1.3.1	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	5,000	104,00	520,00
1.3.2	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	0,100	270,00	27,00
1.3.3	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	0,100	346,00	34,60
Total pressupost parcial nº 1 CAMI 53 FORENSA OEST:					100.564,90

Pressupost parcial nº 2 CAMI 53 FORENSA EST

Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
2.1.- MOVIMENTS DE TERRES					
2.1.1	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	2.213,000	0,14	309,82
2.1.2	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	9.958,500	0,16	1.593,36
2.1.3	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	458,091	24,65	11.291,94
2.2.- PAVIMENTACIÓ					
2.2.4	m2	M2 Triple Tractament superficial mitjançants regs amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 1.5 kg/m2, + 1.5 kg/m2, amb 3 Kg/m2 de betum residual, amb 45 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, + 2/6 porfit més última capa d'arena rentada, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	9.958,500	4,72	47.004,12
2.3.- SEGURETAT I SALUT					
2.3.1	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	5,000	104,99	524,95

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 2 CAMI 53 FORENSA EST					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
2.3.2	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	0,100	270,00	27,00
2.3.3	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	0,100	346,00	34,60
Total pressupost parcial nº 2 CAMI 53 FORENSA EST:					60.785,79

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 3 CAMI 40 DEL CORRER					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
3.1.- MOVIMENTS DE TERRES					
3.1.1	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	1.683,000	0,14	235,62
3.1.2	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	8.835,750	0,16	1.413,72
3.1.3	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	1.325,363	24,65	32.670,20
3.2.- PAVIMENTACIÓ					
3.2.1	t	Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	1.096,487	87,43	95.865,86
3.2.2	m²	Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	8.246,700	0,93	7.669,43
3.3.- SEGURETAT I SALUT					

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12AB3883B5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 3 CAMI 40 DEL CORRER					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
3.3.1	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	5,000	104,99	524,95
3.3.2	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	0,100	270,00	27,00
3.3.3	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	0,100	346,00	34,60
Total pressupost parcial nº 3 CAMI 40 DEL CORRER:					138.441,38

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 4 CAMI 42-43 MONTANER					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
4.1.- MOVIMENTS DE TERRES					
4.1.1	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	1.122,000	0,14	157,08
4.1.2	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	5.946,600	0,16	951,46
4.1.3	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	891,990	24,65	21.987,55
4.2.- PAVIMENTACIÓ					
4.2.1	t	Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	670,956	87,43	58.661,68
4.2.2	m²	Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	5.722,200	0,93	5.321,65
4.3.- SEGURETAT I SALUT					

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12AB3883B5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 4 CAMI 42-43 MONTANER					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
4.3.1	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	2,500	104,99	262,48
4.3.2	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	0,100	270,00	27,00
4.3.3	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	0,100	346,00	34,60
Total pressupost parcial nº 4 CAMI 42-43 MONTANER:					87.403,50

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883B5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 5 CAMI 57 BOMBA ILLA DE MAR					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
5.1.- MOVIMENTS DE TERRES					
5.1.1	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	2.168,000	0,14	303,52
5.1.2	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	10.840,000	0,16	1.734,40
5.1.3	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	1.084,000	24,65	26.720,60
5.2.- PAVIMENTACIÓ					
5.2.4	m2	M2 Triple Tractament superficial mitjançants regs amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 1.5 kg/m2, + 1.5 kg/m2, amb 3 Kg/m2 de betum residual, amb 45 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, + 2/6 porfit més última capa d'arena rentada, inclòs executió i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	10.840,000	4,72	51.164,80
5.3.- SEGURETAT I SALUT					
5.3.1	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	5,000	104,99	524,95

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 5 CAMI 57 BOMBA ILLA DE MAR					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
5.3.2	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	0,100	270,00	27,00
5.3.3	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	0,100	346,00	34,60
Total pressupost parcial nº 5 CAMI 57 BOMBA ILLA DE MAR:					80.509,87

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 6 CAMI 41 CAMI DEL PEIXERO					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
6.1.- MOVIMENTS DE TERRES					
6.1.1	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	910,000	0,14	127,40
6.1.2	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	2.275,000	0,16	364,00
6.1.3	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	341,250	24,65	8.411,81
6.2.- PAVIMENTACIÓ					
6.2.1	t	Mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B50/70 D, per a capa de rodolament, densa, amb àrid calcari de 16 mm de grandària màxima, amb 0,05 t de betum per t de mescla, per a un tonatge d'aplicació d'entre 151 i 350 t/dia. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el transport de la mescla. Inclou: Replanteig de nivells. Extensió de la mescla bituminosa. Compactació de la capa de mescla bituminosa. Execució de juntes transversals i longitudinals en la capa de mescla bituminosa. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric calculat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es comprovarà el pes de la càrrega realment arribada a obra, segons especificacions de Projecte.	309,362	87,43	27.047,52
6.2.2	m²	Reg d'emprimació amb 1,0 kg/m² d'emulsió bituminosa catiònica C50BF4 IMP, amb un 50% de betum asfàltic com a lligant i additiu fluidificant. Inclou: Escombratge i preparació de la superfície de suport. Aplicació de l'emulsió 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.	2.275,000	0,93	2.115,75
6.3.- SEGURETAT I SALUT					

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12AB3883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 6 CAMI 41 CAMI DEL PEIXERO					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
6.3.1	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	5,000	104,99	524,95
6.3.2	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	0,100	270,00	27,00
6.3.3	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	0,100	346,00	34,60
Total pressupost parcial nº 6 CAMI 41 CAMI DEL PEIXERO:					38.653,03

Pressupost parcial nº 7 CAMI 104 CAMI DE LA CATXA.

Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
7.1.- MOVIMENTS DE TERRES					
7.1.1	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	4.122,000	0,14	577,08
7.1.2	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	18.549,000	0,16	2.967,84
7.1.3	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	2.225,880	24,65	54.867,94
7.2.- PAVIMENTACIÓ					
7.2.3	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	18.549,000	3,85	71.413,65
7.3.- SEGURETAT I SALUT					
7.3.1	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	5,000	104,99	524,95

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 7 CAMI 104 CAMI DE LA CATXA.

Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
7.3.2	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	0,100	270,00	27,00
7.3.3	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	0,100	346,00	34,60
Total pressupost parcial nº 7 CAMI 104 CAMI DE LA CATXA.:					130.413,06

Pressupost parcial nº 8 CAMI 45 DELS PESCADORS

Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
8.1.- MOVIMENTS DE TERRES					
8.1.1	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	2.385,000	0,14	333,90
8.1.2	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	9.540,000	0,16	1.526,40
8.1.3	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	476,160	24,65	11.737,34
8.2.- PAVIMENTACIÓ					
8.2.3	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsio bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	9.540,000	3,85	36.729,00
8.3.- SEGURETAT I SALUT					
8.3.1	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	5,000	104,99	524,95

Pressupost parcial nº 8 CAMI 45 DELS PESCADORS

Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
8.3.2	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	0,100	270,00	27,00
8.3.3	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	0,100	346,00	34,60
Total pressupost parcial nº 8 CAMI 45 DELS PESCADORS:					50.913,19

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 9 CAMI 61 SACANELLA

Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
9.1.- MOVIMENTS DE TERRES					
9.1.1	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	1.620,000	0,14	226,80
9.1.2	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	6.480,000	0,16	1.036,80
9.1.3	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	972,000	24,65	23.959,80
9.2.- PAVIMENTACIÓ					
9.2.3	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	6.480,000	3,85	24.948,00
9.3.- SEGURETAT I SALUT					
9.3.1	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	5,000	104,99	524,95

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 9 CAMI 61 SACANELLA					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
9.3.2	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	0,100	270,00	27,00
9.3.3	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	0,100	346,00	34,60
Total pressupost parcial nº 9 CAMI 61 SACANELLA:					50.757,95

Pressupost parcial nº 10 CAMI 63 CEMENTIRI

Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
10.1.- MOVIMENTS DE TERRES					
10.1.1	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	1.239,000	0,14	173,46
10.1.2	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	4.956,000	0,16	792,96
10.1.3	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	630,000	24,65	15.529,50
10.2.- PAVIMENTACIÓ					
10.2.3	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs executació i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	4.956,000	3,85	19.080,60
10.3.- SEGURETAT I SALUT					
10.3.1	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	5,000	104,99	524,95

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 10 CAMI 63 CEMENTIRI					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
10.3.2	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	0,100	270,00	27,00
10.3.3	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	0,100	346,00	34,60
Total pressupost parcial nº 10 CAMI 63 CEMENTIRI:					36.163,07

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 11 CAMI 64 BETSINES					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
11.1.- MOVIMENTS DE TERRES					
11.1.1	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	590,000	0,14	82,60
11.1.2	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	2.360,000	0,16	377,60
11.1.3	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	365,800	24,65	9.016,97
11.2.- PAVIMENTACIÓ					
11.2.3	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	2.360,000	3,85	9.086,00
11.3.- SEGURETAT I SALUT					
11.3.1	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	5,000	104,99	524,95

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 11 CAMI 64 BETSINES					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
11.3.2	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	0,100	270,00	27,00
11.3.3	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	0,100	346,00	34,60
Total pressupost parcial nº 11 CAMI 64 BETSINES:					19.149,72

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 12 CAMI 123 NEN PERDUT					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
12.1.- MOVIMENTS DE TERRES					
12.1.1	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	1.240,000	0,14	173,60
12.1.2	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	7.440,000	0,16	1.190,40
12.1.3	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	744,000	24,65	18.339,60
12.2.- PAVIMENTACIÓ					
12.2.3	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	7.440,000	3,85	28.644,00
12.3.- SEGURETAT I SALUT					
12.3.1	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	5,000	104,99	524,95

Pressupost parcial nº 12 CAMI 123 NEN PERDUT

Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
12.3.2	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	0,100	270,00	27,00
12.3.3	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	0,100	346,00	34,60
Total pressupost parcial nº 12 CAMI 123 NEN PERDUT:					48.934,15

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ensi amb el CVE 12A83883B5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 13 CAMI 118 CARRETERA CANAL					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
13.1.- MOVIMENTS DE TERRES					
13.1.1	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	61.374,960	0,16	9.819,99
13.1.2	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	3.068,748	24,65	75.644,64
13.1.7	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	10.229,160	0,14	1.432,08
13.2.- PAVIMENTACIÓ					
13.2.3	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	61.368,960	3,85	236.270,50
13.3.- SEGURETAT I SALUT					
13.3.1	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	5,000	104,99	524,95

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 13 CAMI 118 CARRETERA CANAL					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
13.3.2	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	1,000	270,00	270,00
13.3.3	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	1,000	346,00	346,00
Total pressupost parcial nº 13 CAMI 118 CARRETERA CANAL:					324.308,16

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 14 CAMI 48 CARRETERA D'ILLA DE MAR					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
14.1.- MOVIMENTS DE TERRES					
14.1.1	ml.	Neteja, esbroçada i perfilat de vorals amb arrencament d'arrels fins 10 cm de gruix de profunditat realitzat amb motoanivelladora amb abocament al desaigüe lateral, previ autorització de la Comunitat de Regants. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	10.273,000	0,14	1.438,22
14.1.2	m²	Escarificat superficial del terreny, fins a una profunditat mínima de 15 cm, amb mitjans mecànics, fins a aconseguir la seva disgregació per a la seva posterior compactació, per obtenir una superfície homogènia de recolzament. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la compactació del terreny. Inclou: Preparació de la zona de treball. Situació dels punts topogràfics. Execució de l'escarificació. 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.	61.638,000	0,16	9.862,08
14.1.3	m³	Base granular amb tot-u reciclat de formigó, 0/40 mm, i compactació al 98% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 98% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501, per a millora de les propietats resistents del terreny. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la realització de l'assaig Proctor Modificat. Inclou: Transport i descàrrega del material a peu de tall. Estès del material en tongadas d'espessor uniforme. Humectació 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, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.	3.081,900	24,65	75.968,84
14.2.- PAVIMENTACIÓ					
14.2.3	m2	M2 Doble Tractament superficial mitjançant doble reg amb emusulsió bituminosa ECR-2, dosificació 2kg/m2 + 2kg/m2, amb 2'4 K/m2 de betum residual, amb 40 kg/m2 d'àrid calcari 12/6 i 6/3, inclòs execució i segellat. Criteri d'amidament: t de pes mesurades segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. No són d'abonament els excessos laterals. Queda inclòs en aquesta unitat d'obra el granulat de cobertura per a donar obertura al trànsit.	61.638,000	3,85	237.306,30
14.3.- SEGURETAT I SALUT					
14.3.1	U	Conjunt d'elements d'abalisament i senyalització provisional d'obres, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	5,000	106,88	534,40

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost parcial nº 14 CAMI 48 CARRETERA D'ILLA DE MAR					
Núm.	U	Descripció	Amidament	Preu (€)	Import (€)
14.3.2	U	Conjunt de sistemes de protecció col·lectiva, necessaris per al compliment de la normativa vigent en matèria de Seguretat i Salut en el Treball. Inclús manteniment en condicions segures durant tot el període de temps que es requereixi, reparació o reposició i transport fins al lloc d'emmagatzematge o retirada a contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions d'Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	1,000	274,86	274,86
14.3.3	Ud	Conjunto de sistemas de protección individual y colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se incluyen todas las protecciones.	1,000	352,23	352,23
Total pressupost parcial nº 14 CAMI 48 CARRETERA D'ILLA DE MAR:					325.736,93

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de l'Ensi amb el CVE 12A83883D5454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18

Pressupost d'execució material	Import (€)
1 CAMI 53 FORENSA OEST	100.564,90
2 CAMI 53 FORENSA EST	60.785,79
3 CAMI 40 DEL CORRER	138.441,38
4 CAMI 42-43 MONTANER	87.403,50
5 CAMI 57 BOMBA ILLA DE MAR	80.509,87
6 CAMI 41 CAMI DEL PEIXERO	38.653,03
7 CAMI 104 CAMI DE LA CATXA.	130.413,06
8 CAMI 45 DELS PESCADORS	50.913,19
9 CAMI 61 SACANELLA	50.757,95
10 CAMI 63 CEMENTIRI	36.163,07
11 CAMI 64 BETSINES	19.149,72
12 CAMI 123 NEN PERDUT	48.934,15
13 CAMI 118 CARRETERA CANAL	324.308,16
14 CAMI 48 CARRETERA D'ILLA DE MAR	325.736,93
Total	1.492.734,70

Puja el pressupost d'execució material a l'expressada quantitat de UN MILIÓ QUATRE-CENTS NORANTA-DOS MIL SET-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS.

DELTEBRE, 10 DE MARÇ DE 2025
El Tècnic Cap d'Obres Públiques i Serveis Municipals.

Alfons Fors Callau.

Capítol**Import**

1 CAMI 53 FORENSA OEST	
1.1 MOVIMENTS DE TERRES	48.489,99
1.2 PAVIMENTACIÓ	51.493,31
1.3 SEGURETAT I SALUT	581,60
Total 1 CAMI 53 FORENSA OEST	100.564,90
2 CAMI 53 FORENSA EST	
2.1 MOVIMENTS DE TERRES	13.195,12
2.2 PAVIMENTACIÓ	47.004,12
2.3 SEGURETAT I SALUT	586,55
Total 2 CAMI 53 FORENSA EST	60.785,79
3 CAMI 40 DEL CORRER	
3.1 MOVIMENTS DE TERRES	34.319,54
3.2 PAVIMENTACIÓ	103.535,29
3.3 SEGURETAT I SALUT	586,55
Total 3 CAMI 40 DEL CORRER	138.441,38
4 CAMI 42-43 MONTANER	
4.1 MOVIMENTS DE TERRES	23.096,09
4.2 PAVIMENTACIÓ	63.983,33
4.3 SEGURETAT I SALUT	324,08
Total 4 CAMI 42-43 MONTANER	87.403,50
5 CAMI 57 BOMBA ILLA DE MAR	
5.1 MOVIMENTS DE TERRES	28.758,52
5.2 PAVIMENTACIÓ	51.164,80
5.3 SEGURETAT I SALUT	586,55
Total 5 CAMI 57 BOMBA ILLA DE MAR	80.509,87
6 CAMI 41 CAMI DEL PEIXERO	
6.1 MOVIMENTS DE TERRES	8.903,21
6.2 PAVIMENTACIÓ	29.163,27
6.3 SEGURETAT I SALUT	586,55
Total 6 CAMI 41 CAMI DEL PEIXERO	38.653,03
7 CAMI 104 CAMI DE LA CATXA.	
7.1 MOVIMENTS DE TERRES	58.412,86
7.2 PAVIMENTACIÓ	71.413,65
7.3 SEGURETAT I SALUT	586,55
Total 7 CAMI 104 CAMI DE LA CATXA.	130.413,06
8 CAMI 45 DELS PESCADORS	
8.1 MOVIMENTS DE TERRES	13.597,64
8.2 PAVIMENTACIÓ	36.729,00
8.3 SEGURETAT I SALUT	586,55
Total 8 CAMI 45 DELS PESCADORS	50.913,19
9 CAMI 61 SACANELLA	
9.1 MOVIMENTS DE TERRES	25.223,40
9.2 PAVIMENTACIÓ	24.948,00
9.3 SEGURETAT I SALUT	586,55
Total 9 CAMI 61 SACANELLA	50.757,95
10 CAMI 63 CEMENTIRI	
10.1 MOVIMENTS DE TERRES	16.495,92
10.2 PAVIMENTACIÓ	19.080,60
10.3 SEGURETAT I SALUT	586,55
Total 10 CAMI 63 CEMENTIRI	36.163,07
11 CAMI 64 BETSINES	
11.1 MOVIMENTS DE TERRES	9.477,17
11.2 PAVIMENTACIÓ	9.086,00
11.3 SEGURETAT I SALUT	586,55
Total 11 CAMI 64 BETSINES	19.149,72
12 CAMI 123 NEN PERDUT	
12.1 MOVIMENTS DE TERRES	19.703,60
12.2 PAVIMENTACIÓ	28.644,00
12.3 SEGURETAT I SALUT	586,55
Total 12 CAMI 123 NEN PERDUT	48.934,15
13 CAMI 118 CARRETERA CANAL	
13.1 MOVIMENTS DE TERRES	86.896,71
13.2 PAVIMENTACIÓ	236.270,50
13.3 SEGURETAT I SALUT	1.140,95
Total 13 CAMI 118 CARRETERA CANAL	324.308,16
14 CAMI 48 CARRETERA D'ILLA DE MAR	
14.1 MOVIMENTS DE TERRES	87.269,14
14.2 PAVIMENTACIÓ	237.306,30
14.3 SEGURETAT I SALUT	1.161,49
Total 14 CAMI 48 CARRETERA D'ILLA DE MAR	325.736,93

Pressupost d'execució material	1.492.734,70
13% de despeses generals	194.055,51
6% de benefici industrial	89.564,08
Suma	1.776.354,29
21% IVA	373.034,40
Pressupost d'execució per contracta	2.149.388,69

Puja el pressupost d'execució per contracta a l'expressada quantitat de DOS MILIONS CENT QUARANTA-NOU MIL TRES-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS.

DELTEBRE, 10 DE MARÇ DE 2025
El Tècnic Cap d'Obres Públiques i Serveis Municipals.

Alfons Fors Callau.

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Deltebre. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 12A83883D9454A47A8DA841DA62D4334 i data d'emissió 12/12/2025 a les 08:45:18