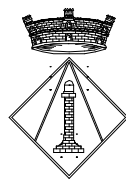


PROJECTE BÀSIC

Arranjament de diversos passos de barranc afectats per la DANA



Emplaçament Diversos passos de barrancs
L'AMPOLLA 43895

Promotor AJUNTAMENT DE L'AMPOLLA
CIF P4318600F

Tècnic LLUÍS RODRÍGUEZ PUEYO

20131003 Pl. Manel Ferré, 3 . 43895 L'AMPOLLA . tel: 977 46 00 18 . fax: 977 59 33 80 . lrodriguez@ampolla.cat

I MEMÒRIA DESCRIPTIVA

1. AGENTS QUE INTERVENEN

1.1 PROMOTORS

NOM	Ajuntament de l'Ampolla
DOMICILI	Pl. Manel Ferré, 3
MUNICIPI	43895 L'AMPOLLA
TELÈFON	977 460 018
NIF	P4318600F

1.2 TÈCNIC REDACTOR

NOM	Lluís Rodríguez Pueyo
NÚM. DE COL·LEGIAT	107
DOMICILI	Pl. Manel Ferré, 3
MUNICIPI	43895 L'AMPOLLA
TELÈFON I FAX	977 460 018
NIF	52.606.209B

2. INFORMACIÓ PRÈVIA

2.1 DADES DE LA MEMÒRIA

MEMÒRIA	Arranjament de diversos passos de barranc afectats per la DANA
EMPLAÇAMENT	Barranc St. Pere, Barranc Baconé, Zona Porcal, Barranc Cap Roig
MUNICIPI	43895 L'AMPOLLA
COMARCA	Baix Ebre
PROVINCIA	Tarragona

3. DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE BÀSIC

3.1 OBJECTE DEL PROJECTE BÀSIC

L'objecte del present projecte bàsic és l'arranjament de diversos passos de barranc per camins i vials del terme que degut als efectes de la DANA es van veure malmesos i impediend el pas de vehicles rodats a través d'ells, i per tant, la impossibilitat d'accedir a les diferents finques particulars.

3.3 DURADA DE LES OBRES

La durada de les obres s'estima que serà de dues setmanes

3.4 JUSTIFICACIÓ NO DIVISIÓ EN LOTS

L'objecte del contracte no admet fraccionament, al tractar-se d'un contracte que té per objecte l'arranjament d'un tram de vial urbà i la formació de dos passos elevats per vianants, i que el fet que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte en dificultaria l'execució correcta des del punt de vista tècnic.

Per tot l'indicat, s'informa que, a criteri d'aquesta Direcció Tècnica, no procedeix la divisió del contracte indicat en lots per les raons exposades en el present informe.

3.5 AMIDAMENTS I PRESSUPOST

Projecte: arranjamment passos de barrancs i camins pel temporal DANA

Capítol	Import
Capítol 1 Barranc Cap Roig	796,80
Capítol 2 Barranc St. Pere	22.502,08
Capítol 3 Barranc Baconé	1.743,00
Capítol 4 Barranc Zona Porcal	4.992,60
Pressupost d'execució material	30.034,48
13% de despeses generals	3.904,48
6% de benefici industrial	1.802,07
Suma	35.741,03
21%	7.505,62
Pressupost d'execució per contracta	43.246,65

Puja el pressupost d'execució per contracta a l'expressada quantitat de QUARANTA-TRES MIL

L'Ampolla, desembre de 2024

LLUÍS RODRÍGUEZ PUEYO
Arquitecte tècnic municipal

RECULL FOTOGRÀFIC



Zona Porcal



Barranc del Baconé



Barranc de Cap Roig



Barranc de Sant Pere



EMPLAÇAMENT I SITUACIÓ

Barranc de St. Pere



Barranc del Baconé



Barranc de Cap Roig



Zona Porcal



AMIDAMENTS I PRESSUPOST

Pressupost parcial nº 1 Barranc Cap Roig

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
1.1	M³	Neteja de terres procedents de barranc amb mitjans mecànics.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Barranc Cap Roig	800			0,400	320,000	
							320,000	320,000
						Total m³		320,000

Pressupost parcial nº 2 Barranc St. Pere

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
2.1	M	Tall de paviment d'aglomerat asfàltic, mitjançant màquina talladora de paviment.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Barranc de St. Pere	2	8,000			16,000	
							16,000	16,000
							Total m:	16,000
2.2	M²	Demolició de paviment d'aglomerat asfàltic de 10 cm de gruix mitjà, mitjançant retroexcavadora amb martell picador, i càrrega mecànica d'enderrocs sobre camió o contenidor.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Barranc St. Pere		62,000	8,000		496,000	
							496,000	496,000
							Total m²:	496,000
2.3	M³	Neteja de terres procedents de barranc amb mitjans mecànics.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Barranc de Sant Pere	1.000			0,400	400,000	
							400,000	400,000
							Total m³:	400,000
2.4	M³	Aportació de pedres procedents de cantera de fins a 50Kg de pes per reblert de fonamentació						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Pedres contenció barranc St. Pere		10,000	2,000	1,000	20,000	
							20,000	20,000
							Total m³:	20,000
2.5	M³	Base granular amb grava de pedrera de pedra calcària, Ø40/80 mm, i compactació al 95% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 95% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda a l'assaig Proctor Modificat, per a millora de les propietats resistents del terreny.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Barranc St. Pere	10				10,000	
							10,000	10,000
							Total m³:	10,000
2.6	M³	Base granular amb tot-u natural calcari, i compactació al 95% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 95% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda a l'assaig Proctor Modificat, per a millora de les propietats resistents del terreny.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Barranc St. Pere	1.000			0,050	50,000	
							50,000	50,000
							Total m³:	50,000
2.7	M²	Base de formigó armat de 15 cm d'espessor, realitzada amb formigó HA-30/B/20/IIa fabricat en central, i abocament des de dúmper, estès i vibrat manual, i malla electrosoldada ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 sobre separadors homologats.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Barranc St. Pere		62,000	8,000		496,000	
							496,000	496,000
							Total m²:	496,000
2.8	M³	Formigó en massa HA-25/B/20/IIa fabricat en central, i abocament amb cubilot, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, sense incloure encofrat						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Barranc St Pere	10				10,000	
							10,000	10,000
							Total m³:	10,000
2.9	M³	Càrrega de terres procedents d'excavacions, amb mitjans mecànics, sobre camió.						
							Total m³:	300,000

Pressupost parcial nº 2 Barranc St. Pere

Nº	Ut	Descripció	Amidament
2.10	M³	Transport amb camió de mescla sense classificar de residus inerts produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.	
			Total m³: 300,000
2.11	M³	Cànon d'abocament per lliurament de mescla sense classificar de residus inerts produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.	
			Total m³: 300,000

Pressupost parcial nº 3 Barranc Baconé

Nº	Ut	Descripció	Amidament			
3.1	M³	Neteja de terres procedents de barranc amb mitjans mecànics.				
			Uts.	Llargada	Amplada	
					Alçada	Parcial
						Subtotal
		Barranc Baconé Camp fútbol	1.000		0,400	400,000
		Barranc del Baconé patja	750		0,400	300,000
						<u>700,000</u>
						<u>700,000</u>
					Total m³	700,000

Pressupost parcial nº 4 Barranc Zona Porcal

Nº	Ut	Descripció					Amidament	
4.1	M³	Aportació de pedres procedents de cantera de fins a 50Kg de pes per reblert de fonamentació						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Pedres conteció Zona Porcal		15,000	2,000	2,000	60,000	
							60,000	60,000
							Total m³	60,000
4.2	M³	Base granular amb grava de pedrera de pedra calcària, Ø40/80 mm, i compactació al 95% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 95% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda a l'assaig Proctor Modificat, per a millora de les propietats resistents del terreny.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Zona Porcal	20				20,000	
							20,000	20,000
							Total m³	20,000
4.3	M³	Formigó en massa HA-25/B/20/IIa fabricat en central, i abocament amb cubilot, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, sense incloure encofrat						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Zona Porcal	20				20,000	
							20,000	20,000
							Total m³	20,000

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	Ut	Descripció		Total
1 Barranc Cap Roig					
1.1	ACR070	m ³	Neteja de terres procedents de barranc amb mitjans mecànics.		
	mq01pan010a	0,015 h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 120 kW/1,9 m ³ .	41,150	0,62
	mo085	0,100 h	Ajudant construcció d'obra civil.	17,520	1,75
	%	2,000 %	Mitjans auxiliars	2,370	0,05
		3,000 %	Costos indirectes	2,420	0,07
			Preu total per m³		2,49

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	Ut	Descripció		Total
2 Barranc St. Pere					
2.1	DMC010b	m	Tall de paviment d'aglomerat asfàltic, mitjançant màquina talladora de paviment.		
	mq11eqc010		0,063 h Talladora de paviment amb arrencada, desplaçament i regulació del disc de tall manuals.	41,584	2,62
	mo085		0,069 h Ajudant construcció d'obra civil.	17,520	1,21
	%		2,000 % Mitjans auxiliars	3,830	0,08
			3,000 % Costos indirectes	3,910	0,12
			Preu total per m		4,03
2.2	DMF010b	m ²	Demolició de paviment d'aglomerat asfàltic de 10 cm de gruix mitjà, mitjançant retroexcavadora amb martell picador, i càrrega mecànica d'enderrocs sobre camió o contenidor.		
	mq01exn050c		0,009 h Retroexcavadora sobre pneumàtics, de 85 kW, amb martell trencador.	66,480	0,60
	mq01ret010		0,005 h Miniretrocarregadora sobre pneumàtics de 15 kW.	41,880	0,21
	mo085		0,045 h Ajudant construcció d'obra civil.	17,520	0,79
	%		2,000 % Mitjans auxiliars	1,600	0,03
			3,000 % Costos indirectes	1,630	0,05
			Preu total per m²		1,68
2.3	ACR070b	m ³	Neteja de terres procedents de barranc amb mitjans mecànics.		
	mq01pan010a		0,015 h Pala carregadora sobre pneumàtics de 120 kW/1,9 m ³ .	41,150	0,62
	mo085		0,100 h Ajudant construcció d'obra civil.	17,520	1,75
	%		2,000 % Mitjans auxiliars	2,370	0,05
			3,000 % Costos indirectes	2,420	0,07
			Preu total per m³		2,49
2.4	AMC010	m ³	Aportació de pedres procedents de cantera de fins a 50Kg de pes per reblert de fonamentació		
	mt01are50kg		1,000 m ³ Boles de pedra de 50kg de pes	25,229	25,23
	mq04dua020b		0,125 h Dúmpfer de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	12,110	1,51
	mo111		0,034 h Peó ordinari construcció.	19,000	0,65
	%		2,000 % Mitjans auxiliars	27,390	0,55
			3,000 % Costos indirectes	27,940	0,84
			Preu total per m³		28,78
2.5	MBG010c	m ³	Base granular amb grava de pedrera de pedra calcària, Ø40/80 mm, i compactació al 95% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 95% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda a l'assaig Proctor Modificat, per a millora de les propietats resistents del terreny.		
	mt01are010a		2,100 m ³ Grava de pedrera de pedra calcària, de 40 a 80 mm de diàmetre.	19,416	40,77
	mq02rot030b		0,115 h Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	45,391	5,22
	mq04dua020b		0,115 h Dúmpfer de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	12,110	1,39
	mq02cia020j		0,011 h Camió cisterna de 8 m ³ de capacitat.	40,690	0,45
	mo111		0,225 h Peó ordinari construcció.	19,000	4,28
	%		2,000 % Mitjans auxiliars	52,110	1,04
			3,000 % Costos indirectes	53,150	1,59
			Preu total per m³		54,74

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	Ut	Descripció		Total
2.6	MBG010d	m ³	Base granular amb tot-u natural calcari, i compactació al 95% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 95% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda a l'assaig Proctor Modificat, per a millora de les propietats resistents del terreny.		
	mt01zah010a	2,200 t	Barreja de riu granular o natural, pedrera calcària.	8,890	19,56
	mq02rot030b	0,115 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	45,391	5,22
	mq04dua020b	0,115 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	12,110	1,39
	mq02cia020j	0,011 h	Camió cisterna de 8 m ³ de capacitat.	40,690	0,45
	mo111	0,224 h	Peó ordinari construcció.	19,000	4,26
	%	2,000 %	Mitjans auxiliars	30,880	0,62
		3,000 %	Costos indirectes	31,500	0,95
			Preu total per m³		32,45
2.7	MBH010	m ²	Base de formigó armat de 15 cm d'espessor, realitzada amb formigó HA-30/B/20/IIIa fabricat en central, i abocament des de dúmper, estès i vibrat manual, i malla electrosoldada ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 sobre separadors homologats.		
	mt07aco020e	2,000 Ut	Separador homologat per soleres.	0,050	0,10
	mt07ame010d	1,200 m ²	Malla electrosoldada ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080.	1,570	1,88
	mt10haf010Bna	0,158 m ³	Formigó HA-30/B/20/IIIa, fabricat en central.	75,600	11,94
	mt16pea020b	0,050 m ²	Panell rígid de poliestirè expandit, segons UNE-EN 13163, mecanitzat lateral recte, de 20 mm d'espessor, resistència tèrmica 0,55 m ² K/W, conductivitat tèrmica 0,036 W/(mK), per junta de dilatació.	1,390	0,07
	mq06vib020	0,099 h	Regla vibrant de 3 m.	4,740	0,47
	mq04dua020b	0,034 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	12,110	0,41
	mq04dua010b	0,022 h	Dúmper autocarregable de 2 t de càrrega útil.	10,750	0,24
	mo040	0,065 h	Oficial 1 ^a construcció d'obra civil.	19,630	1,28
	mo085	0,065 h	Ajudant construcció d'obra civil.	17,520	1,14
	%	2,000 %	Mitjans auxiliars	17,530	0,35
		3,000 %	Costos indirectes	17,880	0,54
			Preu total per m²		18,42
2.8	CCH020	m ³	Formigó en massa HA-25/B/20/IIa fabricat en central, i abocament amb cubilot, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, sense incloure encofrat		
	mt10haf010neac	1,050 m ³	Formigó HA-25/B/20/IIa, fabricat en central.	75,000	78,75
	mo041	0,630 h	Oficial 1 ^a estructurista.	20,610	12,98
	mo087	0,630 h	Ajudant estructurista.	18,400	11,59
	%	2,000 %	Mitjans auxiliars	103,320	2,07
		3,000 %	Costos indirectes	105,390	3,16
			Preu total per m³		108,55
2.9	ACT020b	m ³	Càrrega de terres procedents d'excavacions, amb mitjans mecànics, sobre camió.		
	mq01ret020a	0,057 h	Retrocarregadora sobre pneumàtics, de 64 kW.	35,310	2,01
	mq04cab010c	0,057 h	Camió basculant de 12 t de càrrega, de 162 kW.	40,900	2,33
	%	2,000 %	Mitjans auxiliars	4,340	0,09
		3,000 %	Costos indirectes	4,430	0,13
			Preu total per m³		4,56

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	Ut	Descripció		Total
2.10	GRA020b	m ³	Transport amb camió de mescla sense classificar de residus inerts produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.		
	mq04cap020aa	0,074 h	Camión de transport de 10 t amb una capacitat de 8 m ³ i 2 eixos.	25,420	1,88
	%	2,000 %	Mitjans auxiliars	1,880	0,04
		3,000 %	Costos indirectes	1,920	0,06
			Preu total per m³		1,98
2.11	GRB020b	m ³	Cànon d'abocament per lliurament de mescla sense classificar de residus inerts produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.		
	mq04res025c	1,149 m ³	Cànon d'abocament per lliurament de barreja sense classificar de residus inerts produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.	15,680	18,02
	%	2,000 %	Mitjans auxiliars	18,020	0,36
		3,000 %	Costos indirectes	18,380	0,55
			Preu total per m³		18,93

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	Ut	Descripció		Total
3 Barranc Baconé					
3.1	ACR070d	m ³	Neteja de terres procedents de barranc amb mitjans mecànics.		
	mq01pan010a	0,015 h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 120 kW/1,9 m ³ .	41,150	0,62
	mo085	0,100 h	Ajudant construcció d'obra civil.	17,520	1,75
	%	2,000 %	Mitjans auxiliars	2,370	0,05
		3,000 %	Costos indirectes	2,420	0,07
			Preu total per m³		2,49

Annex de justificació de preus

Nº	Codi	Ut	Descripció	Total
4 Barranc Zona Porcal				
4.1	AMC010b	m ³	Aportació de pedres procedents de cantera de fins a 50Kg de pes per reblert de fonamentació	
	mt01are50kg	1,000 m ³	Boles de pedra de 50kg de pes	25,229
	mq04dua020b	0,125 h	Dúmpfer de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	12,110
	mo111	0,034 h	Peó ordinari construcció.	19,000
	%	2,000 %	Mitjans auxiliars	27,390
		3,000 %	Costos indirectes	27,940
			Preu total per m³	28,78
4.2	MBG010e	m ³	Base granular amb grava de pedrera de pedra calcària, Ø40/80 mm, i compactació al 95% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 95% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda a l'assaig Proctor Modificat, per a millora de les propietats resistents del terreny.	
	mt01are010a	2,100 m ³	Grava de pedrera de pedra calcària, de 40 a 80 mm de diàmetre.	19,416
	mq02rot030b	0,115 h	Compactadora tàndem autopropulsat, de 63 kW, de 9,65 t, amplada de treball 168 cm.	45,391
	mq04dua020b	0,115 h	Dúmpfer de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	12,110
	mq02cia020j	0,011 h	Camió cisterna de 8 m ³ de capacitat.	40,690
	mo111	0,225 h	Peó ordinari construcció.	19,000
	%	2,000 %	Mitjans auxiliars	52,110
		3,000 %	Costos indirectes	53,150
			Preu total per m³	54,74
4.3	CCH020b	m ³	Formigó en massa HA-25/B/20/IIa fabricat en central, i abocament amb cubilot, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, sense incloure encofrat	
	mt10haf010neac	1,050 m ³	Formigó HA-25/B/20/IIa, fabricat en central.	75,000
	mo041	0,630 h	Oficial 1 ^a estructurista.	20,610
	mo087	0,630 h	Ajudant estructurista.	18,400
	%	2,000 %	Mitjans auxiliars	103,320
		3,000 %	Costos indirectes	105,390
			Preu total per m³	108,55

Pressupost parcial nº 1 Barranc Cap Roig

Nº	Ut	Descripció	Amidament			Preu	Import	
1.1	M³	Neteja de terres procedents de barranc amb mitjans mecànics.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Barranc Cap Roig			800			0,400	320,000	
							320,000	320,000
					Total m³	320,000	2,49	796,80
Total pressupost parcial nº 1 Barranc Cap Roig :							796,80	

Pressupost parcial nº 2 Barranc St. Pere

Nº	Ut	Descripció	Amidament		Preu	Import			
2.1	M	Tall de paviment d'aglomerat asfàltic, mitjançant màquina talladora de paviment.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
		Barranc de St. Pere	2	8,000			16,000		
							16,000	16,000	
		Total m					16,000	4,03	64,48
2.2	M ²	Demolició de paviment d'aglomerat asfàltic de 10 cm de gruix mitjà, mitjançant retroexcavadora amb martell picador, i càrrega mecànica d'enderrocs sobre camió o contenidor.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
		Barranc St. Pere		62,000	8,000		496,000		
							496,000	496,000	
		Total m²					496,000	1,68	833,28
2.3	M ³	Neteja de terres procedents de barranc amb mitjans mecànics.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
		Barranc de Sant Pere	1.000			0,400	400,000		
							400,000	400,000	
		Total m³					400,000	2,49	996,00
2.4	M ³	Aportació de pedres procedents de cantera de fins a 50Kg de pes per reblert de fonamentació	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
		Pedres contenció barranc St. Pere		10,000	2,000	1,000	20,000		
							20,000	20,000	
		Total m³					20,000	28,78	575,60
2.5	M ³	Base granular amb grava de pedrera de pedra calcària, Ø40/80 mm, i compactació al 95% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 95% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda a l'assaig Proctor Modificat, per a millora de les propietats resistents del terreny.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
		Barranc St. Pere	10				10,000		
							10,000	10,000	
		Total m³					10,000	54,74	547,40
2.6	M ³	Base granular amb tot-u natural calcari, i compactació al 95% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 95% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda a l'assaig Proctor Modificat, per a millora de les propietats resistents del terreny.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
		Barranc St. Pere	1.000			0,050	50,000		
							50,000	50,000	
		Total m³					50,000	32,45	1.622,50
2.7	M ²	Base de formigó armat de 15 cm d'espessor, realitzada amb formigó HA-30/B/20/IIIa fabricat en central, i abocament des de dúmper, estès i vibrat manual, i malla electrosoldada ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 sobre separadors homologats.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
		Barranc St. Pere		62,000	8,000		496,000		
							496,000	496,000	
		Total m²					496,000	18,42	9.136,32
2.8	M ³	Formigó en massa HA-25/B/20/IIa fabricat en central, i abocament amb cubilot, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, sense incloure encofrat	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
		Barranc St Pere	10				10,000		
							10,000	10,000	
		Total m³					10,000	108,55	1.085,50
2.9	M ³	Càrrega de terres procedents d'excavacions, amb mitjans mecànics, sobre camió.							

Pressupost parcial nº 2 Barranc St. Pere

Nº	Ut	Descripció	Amidament	Preu	Import	
			Total m³:	300,000	4,56	1.368,00
2.10	M³	Transport amb camió de mescla sense classificar de residus inerts produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.				
			Total m³:	300,000	1,98	594,00
2.11	M³	Cànon d'abocament per lliurament de mescla sense classificar de residus inerts produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.				
			Total m³:	300,000	18,93	5.679,00
Total pressupost parcial nº 2 Barranc St. Pere :						22.502,08

Pressupost parcial nº 3 Barranc Baconé

Nº	Ut	Descripció	Amidament			Preu	Import		
3.1	M³	Neteja de terres procedents de barranc amb mitjans mecànics.							
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
		Barranc Baconé Camp fútbol	1.000			0,400	400,000		
		Barranc del Baconé patja	750			0,400	300,000		
							700,000	700,000	
						Total m³:	700,000	2,49	1.743,00
									Total pressupost parcial nº 3 Barranc Baconé : 1.743,00

Pressupost parcial nº 4 Barranc Zona Porcal

Nº	Ut	Descripció	Amidament			Preu	Import	
4.1	M³	Aportació de pedres procedents de cantera de fins a 50Kg de pes per reblert de fonamentació						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Pedres conteció Zona Porcal		15,000	2,000	2,000	60,000	
							60,000	60,000
		Total m³				60,000	28,78	1.726,80
4.2	M³	Base granular amb grava de pedrera de pedra calcària, Ø40/80 mm, i compactació al 95% del Proctor Modificat amb mitjans mecànics, en tongades de 30 cm de gruix, fins a aconseguir una densitat seca no inferior al al 95% del Proctor Modificat de la màxima obtinguda a l'assaig Proctor Modificat, per a millora de les propietats resistents del terreny.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Zona Porcal	20				20,000	
							20,000	20,000
		Total m³				20,000	54,74	1.094,80
4.3	M³	Formigó en massa HA-25/B/20/IIa fabricat en central, i abocament amb cubilot, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, sense incloure encofrat						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Zona Porcal	20				20,000	
							20,000	20,000
		Total m³				20,000	108,55	2.171,00
Total pressupost parcial nº 4 Barranc Zona Porcal :							4.992,60	

Pressupost d'execució material

1 Barranc Cap Roig	796,80
2 Barranc St. Pere	22.502,08
3 Barranc Baconé	1.743,00
4 Barranc Zona Porcal	4.992,60
Total	30.034,48

Puja el pressupost d'execució material a l'expressada quantitat de TRENTA MIL TRENTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS.

Projecte: arranament passos de barrancs i camins pel temporal DANA

Capítol	Import
Capítol 1 Barranc Cap Roig	796,80
Capítol 2 Barranc St. Pere	22.502,08
Capítol 3 Barranc Baconé	1.743,00
Capítol 4 Barranc Zona Porcal	4.992,60
Pressupost d'execució material	30.034,48
13% de despeses generals	3.904,48
6% de benefici industrial	1.802,07
Suma	35.741,03
21%	7.505,62
Pressupost d'execució per contracta	43.246,65

Puja el pressupost d'execució per contracta a l'expressada quantitat de QUARANTA-TRES MIL DOS-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS.