

**PRESSUPOST**

### CAMÍ D'ACCÉS A VILAMITJANA

<b>FRESAT</b>				
PK INICIAL	PK FINAL	LONGITUD	AMPLADA	TOTAL
0+420	0+450	30	4	120
1+600	1+615	15	2	30
1+660	1+675	15	2	30
1+700	1+710	10	2	20
1+810	1+850	40	2	80
2+230	2+240	10	2	20
2+820	2+840	20	1,5	30
2+870	2+880	10	1	10
2+950	3+000	50	1,5	75
3+600	3+620	20	4	80
4+800	4+830	30	4	120
5+600	5+602	2	5	10
5+730	5+780	50	4	200
5+900	5+930	30	4	120
<b>TOTAL</b>				<b>945</b>

<b>FLONJALLS</b>				
PK INICIAL	PK FINAL	LONGITUD	AMPLADA	TOTAL
0+550	0+570	20	3	60
0+800	0+810	10	2	20
0+820	0+825	5	2	10
1+000	1+020	20	1	20
1+540	1+590	50	2	100
1+730	1+745	15	2	30
2+030	2+050	20	1,5	30
2+250	2+265	15	4	60
2+320	2+340	20	2	40
2+530	2+535	5	1	5
3+660	3+680	20	2	40
3+820	3+830	10	2	20
5+720	5+740	20	2	40
5+880	5+895	15	2	30
5+910	5+920	10	2	20
<b>TOTAL</b>				<b>525</b>

## **AMIDAMENTS**

# AMIDAMENTS

Data: 29/05/09

Pàg.: 1

Obra 01 VILAMITJANA  
 CAPITOL 01 DRENATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G2221P10	m	Neteja, reperfilat, anivellació amb material seleccionat i formació de cuneta en terreny fluix, de 100 cm d'amplada mitjana i 50 cm de fondària, com a mínim, en V, i càrrega sobre camió del material resultant, i transport a abocador.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Segons amidaments auxiliars		4.130,000				4.130,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4.130,000

2	G2281331	m3	Rebliment i piconatge de cuneta d'amplària d'1 m a 1.5, amb material seleccionat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori de 1 m d'amplada per a compactar, amb compactació del 95 % PM. S'inclou la retirada de materials vegetal, d'eslleivissades i material sobrant de diversos trams de la cuneta. També s'inclou l'aportació i transport de material seleccionat.
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2.000,000	1,200	0,300		720,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 720,000

3	GD57R010	m	Cuneta triangular d'1,00 m d'amplària i 0,25 m de fondària, amb un revestiment mínim de 12 cm de formigó de HM-30/P/20/Ila+E de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Segons amidaments auxiliars		6.130,000				6.130,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 6.130,000

4	GD53U020	m	Neteja interior de pasos salvacunetes i obres de drenatge, formades per clavegueres amb tub de diàmetre inferior a 1,00 m, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			6,000	2,000			12,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 12,000

5	G222U107	m3	Excavació de rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics, en tot tipus de terreny, incloses part proporcional en roca i tall previ en talussos, i càrrega mecànica del material
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ODT		2,000	6,000	1,000	1,000	12,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 12,000

6	G228U100	m3	Rebliment i piconatge de rases amb material seleccionat, tipus esplanada E-3 procedent de la pròpia obra, estesa i compactació al 95% PM, en tongades de 25 cm de gruix com a màxim, mesurat sobre perfil teòric, inclosa preparació de la base
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ODT		2,000	6,000	0,400	1,000	4,800	C#*D#*E#*F#

# AMIDAMENTS

Data: 29/05/09

Pàg.: 2

TOTAL AMIDAMENT 4,800

7 F2414265 m3 Transport de terres a l'abocador, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, fins a abocador autoritzat per la D.F. S'inclou el coeficient d'esponjament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ODT		12,000	4,800			7,200	C#-D#

TOTAL AMIDAMENT 7,200

8 GDK256F2 u Pericó de 80x80x85 cm de dimensions interiors mínimes, amb parets de 15 cm de gruix d'execució prefabricada, sobre solera de formigó H-207P/20/l, de 20 cm de gruix, inclòs mitjans auxiliars, excavació i transport del material resultant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ODT		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

9 GD5GU020 u Embocadura per a obra de drenatge de diàmetre 60 cms, prefabricada de la casa Leripresa o similar, d'amplada mínima 0,90 m, alçada 0,95 m i profunditat 58 cm, sobre capa de neteja de formigó HM-20 de 15 cms de gruix i llengua per a conducció de l'aigua.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ODT		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

10 GD75U040 m Canalització amb tub de formigó vibropressat de 60 cm de diàmetre, inclòs base i reblert per sobre de la generatriu superior amb formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, segons plans. S'inclou el recobriments protector exterior amb 15 cm de formigó HM-20/P/20/l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ODT		2,000	6,000			12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

Obra 01 VILAMITJANA  
 CAPITOL 02 FERMS I PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G2230004	m2	Arranjament localitzat de flonjalls de 50 cm fins a 75 cm de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny fluix, amb mitjans mecànics, càrrega mecànica del material excavat i transport a abocador autoritzat. Inclou rebliment de flonjalls amb tot-ú artificial, estesa i compactació, en tongades de 25 cm de gruix com a màxim, incloses part proporcional de d'obertura d'accés i preparació de la base. S'inclou una capa de 5 cm de gruix de mescla bituminosa contínua en calent de composició densa D-12 amb granulat calcarí i belum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. També shi inclou tall amb disc de serra de la zona a sanejar, neteja de vores i escombrat mecànic i reg d'adherència d'emulsió bituminosa ECR-2 d'1 kg/m2 de dotació mínima.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Segons amidaments auxiliars		525,000				525,000	C#*D#*E#*F#
2	a justificar		100,000				100,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 625,000

## AMIDAMENTS

Data: 29/05/09

Pàg.: 3

2 G9H17214 m2 Correcció d'assentaments del ferm amb una capa de mescla bituminosa en calent de composició densa D-12 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall, aplicat en una sola capa en zones localitzades on el camí requereixi regularització, inclòs neteja de vores i escombrat mecànic i reg d'adherència d'emulsió bituminosa ECR-2 d'1 kg/m2 de dotació mínima. També s'hi inclou el fresat de tot el perímetre d'entrega al paviment existent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	segons amidaments auxiliars		945,000				945,000	C#
2	sobreamples		250,000				250,000	C#

TOTAL AMIDAMENT 1.195,000

3 XPAU0005 PA Jornada d'equip de treball per a reforç, regularització i eliminació de deformacions del ferm del camí, a través d'un doble tractament superficial per mitja de reg amb barreja de granulats calcàris i emulsió bituminosa ECR-2, inclouent la neteja, preparació i aplicació de reg imprimació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

Obra 01 VILAMITJANA  
 CAPITOL 03 MURS DE CONTENCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G2212101	m3	Excavació en zona de desmunt, de terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PK 1+020 A PK 1+035		15,000	1,500	1,000		22,500	C#*D#*E#*F#
2	PK 1+310 A PK 1+325		15,000	1,500	1,000		22,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 45,000

2 G3J21710 m3 Escullera amb blocs de pedra provinent de pedrera, de 400 a 800 kg de pes, col·locats amb pala carregadora i mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PK 1+020 A PK 1+035		15,000	1,500	1,000		22,500	C#*D#*E#*F#
2	PK 1+310 A PK 1+325		15,000	1,500	1,000		22,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 45,000

3 G2411110 m3 Transport de terres dins de l'obra i temps d'espera per a la càrrega, amb dúmper extraviat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PK 1+020 A PK 1+035		15,000	1,500	1,000		22,500	C#*D#*E#*F#
2	PK 1+310 A PK 1+325		15,000	1,500	1,000		22,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 45,000

Obra 01 VILAMITJANA  
 CAPITOL 04 PARTIDES ALÇADES A JUSTIFICAR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

## AMIDAMENTS

Data: 29/05/09

Pàg.: 4

1 PPA000SS pa Partida alçada d'abonament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2 XPAU0006 pa Partida alçada a justificar d'imprevistos durant les obres

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

## **QUADRE DE PREUS NÚM. 1**

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 29/5/2009

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	F2414265	m3	Transport de terres a l'abocador, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, fins a abocador autoritzat per la D.F. S'inclou el coeficient d'esponjament. (UN EUROS AMB QUARANTA CENTIMS)	1,40 €
P-2	G2212101	m3	Excavació en zona de desmunt, de terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (DOS EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CENTIMS)	2,44 €
P-3	G2221P10	m	Neteja, reperfilat, anivellació amb material seleccionat i formació de cuneta en terreny fluix, de 100 cm d'amplada mitjana i 50 cm de fondària, com a mínim, en V, i càrrega sobre camió del material resultant, i transport a abocador.  (UN EUROS AMB QUINZE CENTIMS)	1,15 €
P-4	G222U107	m3	Excavació de rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics, en tot tipus de terreny, incloses part proporcional en roca i tall previ en talussos, i càrrega mecànica del material (CINC EUROS AMB TRENTA-SIS CENTIMS)	5,36 €
P-5	G2230004	m2	Arranjament localitzat de flonjalls de 50 cm fins a 75 cm de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny fluix, amb mitjans mecànics, càrrega mecànica del material excavat i transport a abocador autoritzat. Inclou rebliment de flonjalls amb tot-ú artificial, estesa i compactació, en tongades de 25 cm de gruix com a màxim, incloses part proporcional de d'obertura d'accesos i preparació de la base. S'inclou una capa de 5 cm de gruix de mescla bituminosa contínua en calent de composició densa D-12 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. També shi inclou tall amb disc de serra de la zona a sanejar, neteja de vores i escombrat mecànic i reg d'adherència d'emulsió bituminosa ECR-2 d'1 kg/m2 de dotació mínima. (VINT-I-DOS EUROS AMB TRENTA-SET CENTIMS)	22,37 €
P-6	G2281331	m3	Rebliment i piconatge de cuneta d'amplària d'1 m a 1.5, amb material seleccionat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori de 1 m d'amplada per a compactar, amb compactació del 95 % PM. S'inclou la retirada de materials vegetal, d'esllevissades i material sobrant de diversos trams de la cuneta. També s'inclou l'aportació i transport de material seleccionat. (CINC EUROS AMB VUIT CENTIMS)	5,08 €
P-7	G228U100	m3	Rebliment i piconatge de rases amb material seleccionat, tipus esplanada E-3 procedent de la pròpia obra, estesa i compactació al 95% PM, en tongades de 25 cm de gruix com a màxim, mesurat sobre perfil teòric, inclosa preparació de la base (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CENTIMS)	4,52 €
P-8	G2411110	m3	Transport de terres dins de l'obra i temps d'espera per a la càrrega, amb dumper extraviat (UN EUROS AMB SEIXANTA CENTIMS)	1,60 €
P-9	G3J21710	m3	Escullera amb blocs de pedra provinent de pedrera, de 400 a 800 kg de pes, col·locats amb pala carregadora i mitjans manuals (CINQUANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-TRES CENTIMS)	51,63 €
P-10	G9H17214	m2	Correcció d'assentaments del ferm amb una capa de mescla bituminosa en calent de composició densa D-12 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall, aplicat en una sola capa en zones localitzades on el camí requereixi regularització, inclòs neteja de vores i escombrat mecànic i reg d'adherència d'emulsió bituminosa ECR-2 d'1 kg/m2 de dotació mínima. També s'hi inclou el fresat de tot el perímetre d'entrega al paviment existent. (SETZE EUROS AMB SEIXANTA CENTIMS)	16,60 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 29/5/2009

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-11	GD53U020	m	Neteja interior de pasos salvacunetes i obres de drenatge, formades per clavegueres amb tub de diàmetre inferior a 1,00 m, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (VINT-I-UN EUROS AMB TRENTA-QUATRE CENTIMS)	21,34 €
P-12	GD57R010	m	Cuneta triangular d'1,00 m d'amplària i 0,25 m de fondària, amb un revestiment mínim de 12 cm de formigó de HM-30/P/20/IIa+E de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants (DIVUIT EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CENTIMS)	18,64 €
P-13	GD5GU020	u	Embocadura per a obra de drenatge de diàmetre 60 cms, prefabricada de la casa Leripresa o similar, d'amplada mínima 0,90 m, alçada 0,95 m i profunditat 58 cm, sobre capa de neteja de formigó HM-20 de 15 cms de gruix i llengua per a conducció de l'aigua. (CENT VUITANTA EUROS AMB SETANTA-VUIT CENTIMS)	180,78 €
P-14	GD75U040	m	Canalització amb tub de formigó vibropressat de 60 cm de diàmetre, inclòs base i reblert per sobre de la generatriu superior amb formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, segons plànols. S'inclou el recobriment protector exterior amb 15 cm de formigó HM-20/P/20/I. (NORANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-QUATRE CENTIMS)	98,24 €
P-15	GDK256F2	u	Pericó de 80x80x85 cm de dimensions interiors mínimes, amb parets de 15 cm de gruix d'execució prefabricada, sobre solera de formigó H-207P/20/I, de 20 cm de gruix, inclòs mitjans auxiliars, excavació i transport del material resultant (CENT SETANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-CINC CENTIMS)	171,45 €
P-16	PPA000SS	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra (MIL CINC-CENTS EUROS)	1.500,00 €

El Tècnic redactor,

Xavier Llombart i Pubill  
Enginyer Agrònom  
Serveis Tècnics del Consell Comarcal de l'Alt Urgell

La Seu d'Urgell, maig de 2009

## **QUADRE DE PREUS NÚM. 2**

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 29/5/2009

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	F2414265	m3	Transport de terres a l'abocador, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, fins a abocador autoritzat per la D.F. S'inclou el coeficient d'esponjament.	1,40 €
			Altres conceptes	1,40000 €
P-2	G2212101	m3	Excavació en zona de desmunt, de terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	2,44 €
			Altres conceptes	2,44000 €
P-3	G2221P10	m	Neteja, reperfilat, anivellació amb material seleccionat i formació de cuneta en terreny fluix, de 100 cm d'amplada mitjana i 50 cm de fondària, com a mínim, en V, i càrrega sobre camió del material resultant, i transport a abocador.	1,15 €
			Altres conceptes	1,15000 €
P-4	G222U107	m3	Excavació de rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics, en tot tipus de terreny, incloses part proporcional en roca i tall previ en talussos, i càrrega mecànica del material	5,36 €
			Altres conceptes	5,36000 €
P-5	G2230004	m2	Arranjament localitzat de flonjalls de 50 cm fins a 75 cm de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny fluix, amb mitjans mecànics, càrrega mecànica del material excavat i transport a abocador autoritzat. Inclou rebliment de flonjalls amb tot-u artificial, estesa i compactació, en tongades de 25 cm de gruix com a màxim, incloses part proporcional de d'obertura d'accesos i preparació de la base. S'inclou una capa de 5 cm de gruix de mescla bituminosa contínua en calent de composició densa D-12 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. També s'hi inclou tall amb disc de serra de la zona a sanejar, neteja de vores i escombrat mecànic i reg d'adherència d'emulsió bituminosa ECR-2 d'1 kg/m2 de dotació mínima.	22,37 €
	B9H17210	t	Mescla bituminosa en calent de composició semidensa D-12 amb granulat calcari i bet	6,80375 €
	B037200U	m3	Tot-u artificial, inclòs transport a l'obra	2,23500 €
			Altres conceptes	13,33125 €
P-6	G2281331	m3	Rebliment i piconatge de cuneta d'amplària d'1 m a 1.5, amb material seleccionat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori de 1 m d'amplada per a compactar, amb compactació del 95 % PM. S'inclou la retirada de materials vegetal, d'eslleivssades i material sobrant de diversos trams de la cuneta. També s'inclou l'aportació i transport de material seleccionat.	5,08 €
	B03DU102	m3	Classificació i aportació de material seleccionat per a esplanada tipus E-3, procedent	0,25500 €
			Altres conceptes	4,82500 €
P-7	G228U100	m3	Rebliment i piconatge de rases amb material seleccionat, tipus esplanada E-3 procedent de la pròpia obra, estesa i compactació al 95% PM, en tongades de 25 cm de gruix com a màxim, mesurat sobre perfil teòric, inclosa preparació de la base	4,52 €
	B0111000	m3	Aigua	0,04250 €
	B03DU102	m3	Classificació i aportació de material seleccionat per a esplanada tipus E-3, procedent	1,02000 €
			Altres conceptes	3,45750 €
P-8	G2411110	m3	Transport de terres dins de l'obra i temps d'espera per a la càrrega, amb dúmper extraviat	1,60 €
			Altres conceptes	1,60000 €
P-9	G3J21710	m3	Escullera amb blocs de pedra provinent de pedrera, de 400 a 800 kg de pes, col·locats amb pala carregadora i mitjans manuals	51,63 €
	B0441700	t	Bloc de pedra per a formació d'esculleres de pedra granítica de 400 a 800 kg de pes	22,68750 €
			Altres conceptes	28,94250 €
P-10	G9H17214	m2	Correcció d'assentaments del ferm amb una capa de mescla bituminosa en calent de composició densa D-12 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall, aplicat en una sola capa en zones localitzades on el camí requereixi regularització, inclòs neteja de vores i escombrat mecànic i reg d'adherència d'emulsió bituminosa ECR-2 d'1 kg/m2 de dotació mínima. També s'hi inclou el	16,60 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 29/5/2009

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			fresat de tot el perímetre d'entrega al paviment existent.	
	B9H17210	t	Mescla bituminosa en calent de composició semidensa D-12 amb granulat calcari i bet	10,88600 €
			Altres conceptes	5,71400 €
P-11	GD53U020	m	Neteja interior de pasos salvacunetes i obres de drenatge, formades per clavegueres amb tub de diàmetre inferior a 1,00 m, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	21,34 €
			Altres conceptes	21,34000 €
P-12	GD57R010	m	Cuneta triangular d'1,00 m d'amplària i 0,25 m de fondària, amb un revestiment mínim de 12 cm de formigó de HM-30/P/20/IIa+E de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants	18,64 €
	B0D21030	m	Amortització de tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,24012 €
	B0D7UC02	m2	Amortització de tauler de fusta de pi de 22 mm, per a 10 usos	0,22800 €
	B0A3UR10	kg	Clau acer	0,04850 €
	B0A142U0	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,6 mm	0,01804 €
	B060U110	m3	Formigó de 30 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàst	10,53249 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,03640 €
			Altres conceptes	7,53645 €
P-13	GD5GU020	u	Embocadura per a obra de drenatge de diàmetre 60 cms, prefabricada de la casa Leripresa o similar, d'amplada mínima 0,90 m, alçada 0,95 m i profunditat 58 cm, sobre capa de neteja de formigó HM-20 de 15 cms de gruix i llengua per a conducció de l'aigua.	180,78 €
	B071U001	m3	Morter M-80	0,26008 €
	BD52U002	m	Cos embocadura per a obra de drenatge de cuneta de diàmetre 60 cms, de la casa Le	73,45000 €
	B060U310	m3	Formigó HM-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obr	4,87400 €
			Altres conceptes	102,19592 €
P-14	GD75U040	m	Canalització amb tub de formigó vibropressat de 60 cm de diàmetre, inclòs base i rebert per sobre de la generatriu superior amb formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, segons plànols. S'inclou el recobriments protector exterior amb 15 cm de formigó HM-20/P/20/I.	98,24 €
	B071U001	m3	Morter M-80	0,32510 €
	B060U110	m3	Formigó de 30 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàst	57,37210 €
	BD75U060	m	Tub de formigó vibropressat de diàmetre interior 60 cm	16,78950 €
			Altres conceptes	23,75330 €
P-15	GDK256F2	u	Pericó de 80x80x85 cm de dimensions interiors mínimes, amb parets de 15 cm de gruix d'execució prefabricada, sobre solera de formigó H-207P/20/I, de 20 cm de gruix, inclòs mitjans auxiliars, excavació i transport del material resultant	171,45 €
	B0641080	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm,	14,61300 €
	B0D81480	m2	Plafó metàl.lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,71890 €
	B0DZP400	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl.lics, de 50x100 cm	0,19833 €
	BDD153A1	u	Arqueta prefabricada per a pericó de recollida d'aigua, de parets de formigó, de dimen	60,10121 €
			Altres conceptes	94,81856 €
P-16	PPA000SS	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra	1.500,00 €
			Sense descomposició	1.500,00000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 29/5/2009

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
--------	------	----	------------	------

El Tècnic redactor,

Xavier Llombart i Pubill  
Enginyer Agrònom  
Serveis Tècnics del Consell Comarcal de l'Alt Urgell

La Seu d'Urgell, maig de 2009

**PRESSUPOST PARCIAL**

PRESSUPOST

Data: 29/05/09

Pàg.: 1

Obra 01 VILAMITJANA  
 CAPITOL 01 DRENATGES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 G2221P10	m	Neteja, reperfillat, anivellació amb material seleccionat i formació de cuneta en terreny fluix, de 100 cm d'amplada mitjana i 50 cm de fondària, com a mínim, en V, i càrrega sobre camió del material resultant, i transport a abocador. (P - 3)	1,15	4.130,000	4.749,50
2 G2281331	m3	Rebliment i piconatge de cuneta d'amplària d'1 m a 1.5, amb material seleccionat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori de 1 m d'amplada per a compactar, amb compactació del 95 % PM. S'inclou la retirada de materials vegetal, d'eslleivissades i material sobrant de diversos trams de la cuneta. També s'inclou l'aportació i transport de material seleccionat. (P - 6)	5,08	720,000	3.657,60
3 GD57R010	m	Cuneta triangular d'1,00 m d'amplària i 0,25 m de fondària, amb un revestiment mínim de 12 cm de formigó de HM-30/P/20/IIa+E de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants (P - 12)	18,64	6.130,000	114.263,20
4 GD53U020	m	Neteja interior de pasos salvacunetes i obres de drenatge, formades per clavegueres amb tub de diàmetre inferior a 1,00 m, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 11)	21,34	12,000	256,08
5 G222U107	m3	Excavació de rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics, en tot tipus de terreny, incloses part proporcional en roca i tall previ en talussos, i càrrega mecànica del material (P - 4)	5,36	12,000	64,32
6 G228U100	m3	Rebliment i piconatge de rases amb material seleccionat, tipus esplanada E-3 procedent de la pròpia obra, estesa i compactació al 95% PM, en tongades de 25 cm de gruix com a màxim, mesurat sobre perfil teòric, inclosa preparació de la base (P - 7)	4,52	4,800	21,70
7 F2414265	m3	Transport de terres a l'abocador, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, fins a abocador autoritzat per la D.F. S'inclou el coeficient d'esponjament. (P - 1)	1,40	7,200	10,08
8 GDK256F2	u	Pericó de 80x80x85 cm de dimensions interiors mínimes, amb parets de 15 cm de gruix d'execució prefabricada, sobre solera de formigó H-207P/20/I, de 20 cm de gruix, inclòs mitjans auxiliars, excavació i transport del material resultant (P - 15)	171,45	2,000	342,90
9 GD5GU020	u	Embocadura per a obra de drenatge de diàmetre 60 cms, prefabricada de la casa Leripresa o similar, d'amplada mínima 0,90 m, alçada 0,95 m i profunditat 58 cm, sobre capa de neteja de formigó HM-20 de 15 cms de gruix i llengua per a conducció de l'aigua. (P - 13)	180,78	2,000	361,56
10 GD75U040	m	Canalització amb tub de formigó vibropressat de 60 cm de diàmetre, inclòs base i reblert per sobre de la generatriu superior amb formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, segons plànols. S'inclou el recobriments protector exterior amb 15 cm de formigó HM-20/P/20/I. (P - 14)	98,24	12,000	1.178,88

**TOTAL CAPITOL 01.01 124.905,82**

Obra 01 VILAMITJANA  
 CAPITOL 02 FERMS I PAVIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 G2230004	m2	Arranjament localitzat de flonjalls de 50 cm fins a 75 cm de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny fluix, amb mitjans mecànics, càrrega mecànica del material excavat i transport a abocador autoritzat. Inclou rebliment de flonjalls amb tot-ú artificial, estesa i compactació, en tongades de 25 cm de gruix com a màxim, incloses part proporcional de d'obertura d'accés i preparació de la base.	22,37	625,000	13.981,25

PRESSUPOST

Data: 29/05/09

Pàg.: 2

		S'inclou una capa de 5 cm de gruix de mescla bituminosa contínua en calent de composició densa D-12 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. També s'hi inclou tall amb disc de serra de la zona a sanejar, neteja de vores i escombrat mecànic i reg d'adherència d'emulsió bituminosa ECR-2 d'1 kg/m2 de dotació mínima. (P - 5)				
2	G9H17214	m2	Correcció d'assentaments del ferm amb una capa de mescla bituminosa en calent de composició densa D-12 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall, aplicat en una sola capa en zones localitzades on el camí requereixi regularització, inclòs neteja de vores i escombrat mecànic i reg d'adherència d'emulsió bituminosa ECR-2 d'1 kg/m2 de dotació mínima. També s'hi inclou el fresat de tot el perímetre d'entrega al paviment existent. (P - 10)	16,60	1.195,000	19.837,00
3	XPAU0005	PA	Jornada d'equip de treball per a reforç, regularització i eliminació de deformacions del ferm del camí, a través d'un doble tractament superficial per mitja de reg amb barreja de granulats calcàris i emulsió bituminosa ECR-2, incloent la neteja, preparació i aplicació de reg imprimació. (P - 0)	2.800,00	3,000	8.400,00

**TOTAL CAPITOL 01.02 42.218,25**

Obra 01 VILAMITJANA  
 CAPITOL 03 MURS DE CONTENCIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	G2212101	m3	Excavació en zona de desmunt, de terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 2)	2,44	45,000	109,80
2	G3J21710	m3	Escullera amb blocs de pedra provinent de pedrera, de 400 a 800 kg de pes, col·locats amb pala carregadora i mitjans manuals (P - 9)	51,63	45,000	2.323,35
3	G2411110	m3	Transport de terres dins de l'obra i temps d'espera per a la càrrega, amb dúmper extraviat (P - 8)	1,60	45,000	72,00

**TOTAL CAPITOL 01.03 2.505,15**

Obra 01 VILAMITJANA  
 CAPITOL 04 PARTIDES ALÇADES A JUSTIFICAR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PPA000SS	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra (P - 16)	1.500,00	1,000	1.500,00
2	XPAU0006	pa	Partida alçada a justificar d'imprevistos durant les obres (P - 0)	2.053,69	1,000	2.053,69

**TOTAL CAPITOL 01.04 3.553,69**

## **RESUM DEL PRESSUPOST**

## RESUM DE PRESSUPOST

Data: 29/05/09

Pàg.: 1

---

**NIVELL 2: CAPITOL** **Import**

CAPITOL	01.01	DRENATGES	124.905,82
CAPITOL	01.02	FERMS I PAVIMENTS	42.218,25
CAPITOL	01.03	MURS DE CONTENCIÓ	2.505,15
CAPITOL	01.04	PARTIDES ALÇADES A JUSTIFICAR	3.553,69
<b>Obra</b>	<b>01</b>	<b>VILAMITJANA</b>	<b>173.182,91</b>

---

173.182,91

---

**NIVELL 1: Obra** **Import**

Obra	01	VILAMITJANA	173.182,91
			<b>173.182,91</b>

## **PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE**

**PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE**

Pàg. 1

---

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL .....	173.182,91
13,00 % Despeses Generals SOBRE 173.182,91.....	22.513,78
6,00 % Benifici Industrial SOBRE 173.182,91.....	10.390,97
<b>Subtotal</b>	206.087,66
16,00 % IVA SOBRE 206.087,66.....	32.974,03
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE</b> €	239.061,69

---

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

( DOS-CENTS TRENTA-NOU MIL SEIXANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-NOU CENTIMS )

---

El Tècnic redactor,

Xavier Llombart i Pubill  
Enginyer Agrònom, núm. col·legiat 1.268  
Serveis Tècnics del Consell Comarcal de l'Alt Urgell

La Seu d'Urgell, maig de 2009