

**PRESSUPOST**

## **AMIDAMENTS**

## AMIDAMENTS

Obra 01 ARS  
CAPITOL 01 DRENATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G2221P10	m	Neteja, reperfilat, anivellació amb material seleccionat i formació de cuneta en terreny flux, 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		1.615,000				1.615,000	C#*D#*E#*F#
---	-----------------------------	--	-----------	--	--	--	-----------	-------------

**TOTAL AMIDAMENT** 1.615,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	GD57R010	m	Cuneta triangular d'1,00 m d'amplària i 0,25 m de fondària, amb un revestiment mínim de 10 cm de formigó de 30 N/mm2 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		1.615,000				1.615,000	C#*D#*E#*F#
---	-----------------------------	--	-----------	--	--	--	-----------	-------------

**TOTAL AMIDAMENT** 1.615,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	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	6,000			36,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-------	-------	--	--	--------	-------------

**TOTAL AMIDAMENT** 36,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	ODT - PK 1+790		6,000	1,000	1,000		6,000	C#*D#*E#*F#
---	----------------	--	-------	-------	-------	--	-------	-------------

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
5	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 - PK 1+790		6,000	0,400	1,000		2,400	C#*D#*E#*F#
---	----------------	--	-------	-------	-------	--	-------	-------------

**TOTAL AMIDAMENT** 2,400

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
6	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	DRENATGES		6,000	2,400			3,600	C#-D#
---	-----------	--	-------	-------	--	--	-------	-------

**TOTAL AMIDAMENT** 3,600

## AMIDAMENTS

7 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PK 1+790		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	

8 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	PK 1+790		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	

9 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.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	O.D.T. PK 1+790		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>6,000</b>	

10 GD5ZJJJ4 u Bastiment i reixa practicable per a embornal realitzada en fundició dúctil, de 980x480 i 70 mm d'amplada i 400KN de resistència, col·locat a l'obra i anivellada amb la cuneta.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>12,000</b>	

11 GD57U305 m Gual de cuneta transitable o de seguretat, de 2,40 m d'amplada i 0,15 m de fondària, amb un revestiment mínim de 15 cm de formigó de 20 N/mm2 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	PK 0+205		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	PK 0+280		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>10,000</b>	

Obra 01 ARS  
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 fluïd, 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 calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. També shi inclou neteja de vores i escombrat mecànic i reg d'adherència d'emulsió bituminosa ECR-2 d'1 kg/m2 de dotació mínima.

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Segons amidaments auxiliars		885,000				885,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **885,000**

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	AMIDAMENT		1.362,000				1.362,000	C#

**TOTAL AMIDAMENT** **1.362,000**

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			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **2,000**

Obra 01 ARS  
CAPITOL 03 PROTECCIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	GB2A1001	m	Perfil longitudinal flexible d'acer galvanitzat de secció de doble ona amb característiques AASHO, per a barreres de seguretat, col.locat sobre suport

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Segons amidaemnts auxiliars		656,000				656,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **656,000**

2	GB2B5352	U	Suport de perfil, CPN-150 per a barreres de seguretat flexibles, entre 1.25 i 1.5 m de llargària, sense amortidors, col.locat formigonat					
---	----------	---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Segons amidaemnts auxiliars		171,000				171,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **171,000**

3	GB2Z2001	u	Terminal en forma de cua de peix per a barreres de seguretat flexibles, fixat al suport					
---	----------	---	-----------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	7,000			14,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **14,000**

Obra 01 ARS  
CAPITOL 04 PARTIDES ALÇADES A JUSTIFICAR

## AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						
1	PPA000SS	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra (1,5 % pressupost)						
Num.	Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1				1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>1,000</b>	
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#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>1,000</b>	

## **QUADRE DE PREUS NÚM. 1**

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 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	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-3	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-4	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 neteja de vores i escombrat mecànic i reg d'adherència d'emulsió bituminosa ECR-2 d'1 kg/m2 de dotació mínima. (DINOU EUROS AMB TRENTA-VUIT CENTIMS)	19,38 €
P-5	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-6	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. (QUINZE EUROS AMB SEIXANTA CENTIMS)	15,60 €
P-7	GB2A1001	m	Perfil longitudinal flexible d'acer galvanitzat de secció de doble ona amb característiques AASHO, per a barreres de seguretat, col.locat sobre suport (VINT-I-QUATRE EUROS AMB UN CENTIMS)	24,01 €
P-8	GB2B5352	U	Suport de perfil, CPN-150 per a barreres de seguretat flexibles, entre 1.25 i 1.5 m de llargària, sense amortidors, col.locat formigonat (VINT EUROS AMB TRENTA-VUIT CENTIMS)	20,38 €
P-9	GB2Z2001	u	Terminal en forma de cua de peix per a barreres de seguretat flexibles, fixat al suport (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-DOS CENTIMS)	44,42 €
P-10	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-11	GD57R010	m	Cuneta triangular d'1,00 m d'amplària i 0,25 m de fondària, amb un revestiment mínim de 10 cm de formigó de 30 N/mm2 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 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-12	GD57U305	m	Gual de cuneta transitable o de seguretat, de 2,40 m d'amplada i 0,15 m de fondària, amb un revestiment mínim de 15 cm de formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants (QUARANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-UN CENTIMS)	46,71 €
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	GD5ZJJ4	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal realitzada en fundició ductil, de 980x480 i 70 mm d'amplada i 400KN de resistència, col·locat a l'obra i anivellada amb la cuneta. (CENT SEIXANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-NOU CENTIMS)	162,99 €
P-15	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. (NORANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-QUATRE CENTIMS)	98,24 €
P-16	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-17	PPA000SS	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra (1,5 % pressupost) (MIL CINC-CENTS TRENTA EUROS)	1.530,00 €

El Tècnic redactor,

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

La Seu d'Urgell, juny de 2008

## **QUADRE DE PREUS NÚM. 2**

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 13/2/2009

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.	<b>1,40</b>	€
			Altres conceptes	1,40000	€
P-2	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.	<b>1,15</b>	€
			Altres conceptes	1,15000	€
P-3	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	<b>5,36</b>	€
			Altres conceptes	5,36000	€
P-4	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 neteja de vores i escombrat mecànic i reg d'adherència d'emulsió bituminosa ECR-2 d'1 kg/m2 de dotació mínima.	<b>19,38</b>	€
	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	10,34125	€
P-5	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	<b>4,52</b>	€
	B0111000	m3	Aigua	0,04250	€
	B03DU102	m3	Classificació i aportació de material seleccionat per a esplanada tipus E-3, procedent d	1,02000	€
			Altres conceptes	3,45750	€
P-6	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.	<b>15,60</b>	€
	B9H17210	t	Mescla bituminosa en calent de composició semidensa D-12 amb granulat calcari i bet	10,88600	€
			Altres conceptes	4,71400	€
P-7	GB2A1001	m	Perfil longitudinal flexible d'acer galvanitzat de secció de doble ona amb característiques AASHO, per a barreres de seguretat, col.locat sobre suport	<b>24,01</b>	€
	BBM2AA00	m	Barrera de seguretat flexible d'acer galvanitzat, formada per perfil longitudinal, de secci	14,54449	€
	BBMZP010	m	Part proporcional d'elements de fixació, per a barreres de seguretat	0,91955	€
			Altres conceptes	8,54596	€
P-8	GB2B5352	U	Suport de perfil, CPN-150 per a barreres de seguretat flexibles, entre 1.25 i 1.5 m de llargària, sense amortidors, col.locat formigonat	<b>20,38</b>	€
	BBMZ1310	M	Suport de perfil d'acer galvanitzat CPN-150, per a barreres de seguretat	10,00100	€
			Altres conceptes	10,37900	€
P-9	GB2Z2001	u	Terminal en forma de cua de peix per a barreres de seguretat flexibles, fixat al suport	<b>44,42</b>	€
	BBMZP010	m	Part proporcional d'elements de fixació, per a barreres de seguretat	3,67819	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 13/2/2009

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BBMZT010	u	Terminal en forma de cua de peix, per a barreres de seguretat flexibles	14,14783 €
			Altres conceptes	26,59398 €
P-10	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	<b>21,34 €</b>
			Altres conceptes	21,34000 €
P-11	GD57R010	m	Cuneta triangular d'1,00 m d'amplària i 0,25 m de fondària, amb un revestiment mínim de 10 cm de formigó de 30 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants	<b>18,64 €</b>
	B0DZA000	l	Desenclafant	0,03640 €
	B060U110	m3	Formigó de 30 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàst	10,53249 €
	B0A142U0	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,6 mm	0,01804 €
	B0A3UR10	kg	Clau acer	0,04850 €
	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 €
			Altres conceptes	7,53645 €
P-12	GD57U305	m	Gual de cuneta transitable o de seguretat, de 2,40 m d'amplada i 0,15 m de fondària, amb un revestiment mínim de 15 cm de formigó de HM-30/P/20/I de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants	<b>46,71 €</b>
	B0DZA000	l	Desenclafant	0,07280 €
	B0D7UC02	m2	Amortització de tauler de fusta de pi de 22 mm, per a 10 usos	0,47880 €
	B0D21030	m	Amortització de tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,41400 €
	B0A3UC10	kg	Clau acer	0,09600 €
	B0A142U0	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,6 mm	0,02460 €
	B060U110	m3	Formigó de 30 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàst	33,39570 €
			Altres conceptes	12,22810 €
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.	<b>180,78 €</b>
	B060U310	m3	Formigó HM-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	4,87400 €
	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 Ler	73,45000 €
			Altres conceptes	102,19592 €
P-14	GD5ZJJ4	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal realitzada en fundició ductil, de 980x480 i 70 mm d'amplada i 400KN de resistència, col·locat a l'obra i anivellada amb la cuneta.	<b>162,99 €</b>
	B0704200	t	Morter M-4a ( 4 N/mm2 ) a granel	0,89160 €
	BD5ZJJ0	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal, realitzada en fundició ductil, de 980x480 i	121,00000 €
			Altres conceptes	41,09840 €
P-15	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.	<b>98,24 €</b>
	B071U001	m3	Morter M-80	0,32510 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 13/2/2009

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B060U110	m3	Formigó de 30 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàst	57,37210 €
	BD75U060	m	Tub de formigó vibropresat de diàmetre interior 60 cm	16,78950 €
			Altres conceptes	23,75330 €
P-16	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	<b>171,45</b> €
	B0641080	m3	Formigó HM-20/P/20/l 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-17	PPA000SS	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra (1,5 % pressupost)	<b>1.530,00</b> €
			Sense descomposició	1.530,00000 €

El Tècnic redactor,

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

La Seu d'Urgell, juny de 2008

**PRESSUPOST PARCIAL**

## PRESSUPOST

Obra	01	ARS
CAPITOL	01	DRENATGES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
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. (P - 2)	1,15	1.615,000	1.857,25
2	GD57R010	m	Cuneta triangular d'1,00 m d'amplària i 0,25 m de fondària, amb un revestiment mínim de 10 cm de formigó de 30 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants (P - 11)	18,64	1.615,000	30.103,60
3	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 - 10)	21,34	36,000	768,24
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 (P - 3)	5,36	6,000	32,16
5	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 - 5)	4,52	2,400	10,85
6	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	3,600	5,04
7	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 - 16)	171,45	1,000	171,45
8	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	1,000	180,78
9	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 - 15)	98,24	6,000	589,44
10	GD5ZJJ4	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal realitzada en fundició ductil, de 980x480 i 70 mm d'amplada i 400KN de resistència, col·locat a l'obra i anivellada amb la cuneta. (P - 14)	162,99	12,000	1.955,88
11	GD57U305	m	Gual de cuneta transitable o de seguretat, de 2,40 m d'amplada i 0,15 m de fondària, amb un revestiment mínim de 15 cm de formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants (P - 12)	46,71	10,000	467,10

**TOTAL CAPITOL 01.01 36.141,79**

Obra	01	ARS
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	19,38	885,000	17.151,30

## PRESSUPOST

		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 neteja de vores i escombrat mecànic i reg d'adherència d'emulsió bituminosa ECR-2 d'1 kg/m2 de dotació mínima. (P - 4)				
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 - 6)	15,60	1.362,000	21.247,20
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)	2.400,00	2,000	4.800,00
<b>TOTAL</b>	<b>CAPITOL</b>		<b>01.02</b>			<b>43.198,50</b>

Obra	01	ARS
CAPITOL	03	PROTECCIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	GB2A1001	m	Perfil longitudinal flexible d'acer galvanitzat de secció de doble ona amb característiques AASHO, per a barreres de seguretat, col.locat sobre suport (P - 7)	24,01	656,000	15.750,56
2	GB2B5352	U	Suport de perfil, CPN-150 per a barreres de seguretat flexibles, entre 1.25 i 1.5 m de llargària, sense amortidors, col.locat formigonat (P - 8)	20,38	171,000	3.484,98
3	GB2Z2001	u	Terminal en forma de cua de peix per a barreres de seguretat flexibles, fixat al suport (P - 9)	44,42	14,000	621,88

<b>TOTAL</b>	<b>CAPITOL</b>		<b>01.03</b>			<b>19.857,42</b>
--------------	----------------	--	--------------	--	--	------------------

Obra	01	ARS
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 (1,5 % pressupost) (P - 17)	1.530,00	1,000	1.530,00
2	XPAU0006	pa	Partida alçada a justificar d'imprevistos durant les obres (P - 0)	1.275,00	1,000	1.275,00

<b>TOTAL</b>	<b>CAPITOL</b>		<b>01.04</b>			<b>2.805,00</b>
--------------	----------------	--	--------------	--	--	-----------------

## **RESUM DEL PRESSUPOST**

## RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 1

NIVELL 2: CAPITOL				Import
CAPITOL	01.01	DRENATGES		36.141,79
CAPITOL	01.02	FERMS I PAVIMENTS		43.198,50
CAPITOL	01.03	PROTECCIONS		19.857,42
CAPITOL	01.04	PARTIDES ALÇADES A JUSTIFICAR		2.805,00
<b>Obra</b>	<b>01</b>	<b>ARS</b>		<b>102.002,71</b>
				<b>102.002,71</b>
NIVELL 1: Obra				Import
Obra	01	ARS		102.002,71
				<b>102.002,71</b>

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

**PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE**

Pàg. 1

---

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL .....	102.002,71
13,00 % Despeses Generals SOBRE 102.002,71.....	13.260,35
6,00 % Benifici Industrial SOBRE 102.002,71.....	6.120,16
<b>Subtotal</b>	121.383,22
16,00 % IVA SOBRE 121.383,22.....	19.421,32
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE</b> €	140.804,54

---

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

( CENT QUARANTA MIL VUIT-CENTS QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CENTIMS )

---

El Tècnic redactor,

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

La Seu d'Urgell, juny de 2008