

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 1.1 INSTAL·LACIONS PAVELLÓ I VESTIDORS			
SUBCAPITOL 1.1.1 INSTAL·LACIONS			
APARTAT 1.1.1.1 ELECTRICITAT			
SUBAPARTAT 1.1.1.1.1 SUBQUADRE VESTIDORS			
EG145B02	u	Caixa p/quadre distrib.,metàl.+porta,6x22mòduls,munt.superf. Caixa per a quadre de distribució, metàl·lica amb porta, per a sis fileres de vint-i-dos mòduls i muntada superficialment	
		Ma d'obra	0,87899
		Materials.....	325,50000
		Suma la partida.....	326,37899
		Arrodoniment.....	0,00101
		TOTAL PARTIDA	326,38
EG11RM63	u	Repartidor modular de 63 A Repartidor modular de 63 A	
		Ma d'obra	27,71200
		Materials.....	36,80000
		Suma la partida.....	64,51200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA	64,51
EG415DJB	u	Interruptor auto.magnet.,I=16A,PIA corbaC,tetrapol.(4P),tall=600 Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
		Ma d'obra	7,58733
		Materials.....	43,62000
		Suma la partida.....	51,20733
		Arrodoniment.....	0,00267
		TOTAL PARTIDA	51,21
EG415DJ9	u	Interruptor auto.magnet.,I=10A,PIA corbaC,tetrapol.(4P),tall=600 Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
		Ma d'obra	7,58733
		Materials.....	42,85000
		Suma la partida.....	50,43733
		Arrodoniment.....	0,00267
		TOTAL PARTIDA	50,44
EG415A5B	u	Interruptor auto.magnet.,I=16A,PIA corbaC,bipol.(1P+N),tall=6000 Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
		Ma d'obra	6,92800
		Materials.....	8,17000
		Suma la partida.....	15,09800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA	15,10
EG415A59	u	Interruptor auto.magnet.,I=10A,PIA corbaC,bipol.(1P+N),tall=6000 Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (1P+N), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
		Ma d'obra	6,92800
		Materials.....	8,04000
		Suma la partida.....	14,96800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA	14,97

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
EG4242JH	u	Interruptor dif.cl.AC,gam.terc.,I=40A,tetrapol.(4P),0,03A,fix.in Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
		Ma d'obra.....	12,58600
		Materials.....	118,25000
		Suma la partida.....	130,83600
		Arrodoniment.....	0,00400
		TOTAL PARTIDA.....	130,84
EG42429H	u	Interruptor dif.cl.AC,gam.terc.,I=40A,bipol.(2P),0,03A,fix.inst. Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fixe instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
		Ma d'obra.....	9,80896
		Materials.....	63,02000
		Suma la partida.....	72,82896
		Arrodoniment.....	0,00104
		TOTAL PARTIDA.....	72,83
EG4243JH	u	Interruptor dif.cl.AC,gam.terc.,I=40A,tetrapol.(4P),0,3A,fix.ins Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,3 A, de desconnexió fixe instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
		Ma d'obra.....	12,58600
		Materials.....	100,05000
		Suma la partida.....	112,63600
		Arrodoniment.....	0,00400
		TOTAL PARTIDA.....	112,64
EG414DJH	u	Interruptor auto.magnet.,I=40A,PIA corbaB,tetrapol.(4P),tall=600 Interruptor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	
		Ma d'obra.....	7,58733
		Materials.....	71,32000
		Suma la partida.....	78,90733
		Arrodoniment.....	0,00267
		TOTAL PARTIDA.....	78,91
EG49H005	u	Interruptor horari,24h i 7dies,p/obrir i tancar 2circuit, reserv Interruptor horari de programació diària (24 hores) i setmanal (7 dies), per a obrir i tancar dos circuits segons un programa establert, amb reserva de marxa de 150 hores, instal·lat	
		Ma d'obra.....	6,92800
		Materials.....	69,43000
		Suma la partida.....	76,35800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	76,36
EG4R4015	u	Contactador,40A,p=400V,ind.man.aturada,automat.,marxa i marxa perm Contactador de 40 A, circuit de potencia de 400 v i comandament de 230 v, amb indicador de maniobres d'aturada, automàtic, marxa i marxa permanent, sense vibracions de la bobina, instal·lat	
		Ma d'obra.....	7,03192
		Materials.....	61,31000
		Suma la partida.....	68,34192
		Arrodoniment.....	-0,00192
		TOTAL PARTIDA.....	68,34

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
EG64B176	u	Pol. superfície,10A/250V,1NA,a/tecla+pilot,preu mitjà Polsador, de superfície, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i làmpada pilot, preu mitjà	
		Ma d'obra.....	5,73720
		Materials.....	2,46550
		Suma la partida.....	8,20270
		Arrodoniment.....	-0,00270
		TOTAL PARTIDA.....	8,20
EGA5A150	u	Timbre D=150mm,230V a.c.,98dB,IP-44 IK-10 Timbre de potència de 150 mm de diàmetre, alimentació de 230 V a.c., amb una potència acústica a 1 m de distància de 98 dB, amb revestiment de polièster anticorrosió, grau de protecció IP-44 IK-10, muntat superficialment	
		Ma d'obra.....	6,92800
		Materials.....	48,46350
		Suma la partida.....	55,39150
		Arrodoniment.....	-0,00150
		TOTAL PARTIDA.....	55,39
SUBAPARTAT 1.1.1.1.2 CONDUCTURS			
EG312654	m	Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS), 5x6mm2,col.tub Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub	
		Ma d'obra.....	1,40638
		Materials.....	5,21220
		Suma la partida.....	6,61858
		Arrodoniment.....	0,00142
		TOTAL PARTIDA.....	6,62
EG31J306	m	Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,5x2, Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x2,5 mm2, col·locat en tub	
		Ma d'obra.....	0,52739
		Materials.....	2,32560
		Suma la partida.....	2,85299
		Arrodoniment.....	-0,00299
		TOTAL PARTIDA.....	2,85
EG31G306	m	Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,3x2, Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, tripolar de secció 3x2,5 mm2, col·locat en tub	
		Ma d'obra.....	0,52739
		Materials.....	1,55040
		Suma la partida.....	2,07779
		Arrodoniment.....	0,00221
		TOTAL PARTIDA.....	2,08
EG31G206	m	Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,3x1, Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, tripolar de secció 3x1,5 mm2, col·locat en tub	
		Ma d'obra.....	0,52739
		Materials.....	1,08120
		Suma la partida.....	1,60859
		Arrodoniment.....	0,00141
		TOTAL PARTIDA.....	1,61

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
SUBAPARTAT 1.1.1.1.3 MECANISMES			
EH32UPIX	u	Instal·lació de mecanisme tipus polsador, interruptor o conmutad Instal·lació de mecanisme tipus polsador, interruptor o conmutador incloent part proporcional de tub o canal, cable, caixetí i caixes de derivació segons esquema elèctric aportat	
		Ma d'obra.....	11,43120
		Materials.....	14,71000
		Suma la partida.....	26,14120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	26,14
EH32UPCY	u	Instal·lació de mecanisme tipus endoll incloent part proporciona Instal·lació de mecanisme tipus endoll incloent part proporcional de tub o canal, cable, caixetí i caixes de derivació segons esquema elèctric aportat	
		Ma d'obra.....	11,43120
		Materials.....	18,78000
		Suma la partida.....	30,21120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	30,21
EG41IQ10	u	Interruptor de comandament per a quadre elèctric de 10 A d'inten Interruptor de comandament per a quadre elèctric de 10 A d'intensitat nominal, unipolar (1P), d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN.	
		Ma d'obra.....	6,01600
		Materials.....	10,95000
		Suma la partida.....	16,96600
		Arrodoniment.....	0,00400
		TOTAL PARTIDA.....	16,97
EG621192	u	Interruptor, tipus univ.,(1P),10AX/250V,a/tecla,preu mitjà,encast Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat	
		Ma d'obra.....	4,99096
		Materials.....	3,35000
		Suma la partida.....	8,34096
		Arrodoniment.....	-0,00096
		TOTAL PARTIDA.....	8,34
EG623G72	u	Comm.,tipus univ.,(1P),10A/250V,a/tecla,,IP-44preu mitjà,encasta Commutador, de tipus universal, unipolar (1P), 10 A/250 V, amb tecla, amb grau de protecció IP-44, preu mitjà, encastat	
		Ma d'obra.....	4,99096
		Materials.....	7,21000
		Suma la partida.....	12,20096
		Arrodoniment.....	-0,00096
		TOTAL PARTIDA.....	12,20
EG631B22	u	Pres a corrent,tipus univ.(2P),16A/250V,a/tapa,preu mitjà,encasta Pres a de corrent de tipus universal, bipolar (2P), 16 A 250 V, amb tapa, preu mitjà, encastada	
		Ma d'obra.....	4,99096
		Materials.....	2,82000
		Suma la partida.....	7,81096
		Arrodoniment.....	-0,00096
		TOTAL PARTIDA.....	7,81
EG611041	u	Caixa mecanismes,p/1elem.,econòmic,encastada Caixa de mecanismes, per a un element, preu econòmic, encastada	
		Ma d'obra.....	0,70319
		Materials.....	0,43000
		Suma la partida.....	1,13319
		Arrodoniment.....	-0,00319
		TOTAL PARTIDA.....	1,13

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
EG161321	u	Caixa deriv.plàstic,100x140mm,prot.IP-54,encastada Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x 140 mm, amb grau de protecció IP-54, encastada	
		Ma d'obra.....	6,38638
		Materials.....	1,64000
		Suma la partida.....	8,02638
		Arrodoniment.....	0,00362
		TOTAL PARTIDA.....	8,03
EG151421	u	Caixa deriv.plàstic,90x90mm,prot.IP-54,encastada Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x 90 mm, amb grau de protecció IP-54, encastada	
		Ma d'obra.....	3,60934
		Materials.....	1,16000
		Suma la partida.....	4,76934
		Arrodoniment.....	0,00066
		TOTAL PARTIDA.....	4,77
SUBAPARTAT 1.1.1.1.4 CONNEXIÓ MAQUINÀRIA			
EH32ICCI	u	Instal·lació de connexionat de central de detecció d'incendis, c Instal·lació de connexionat de central de detecció d'incendis, contemplant part proporcional de tub, caixes de derivació i conductor de secció segons esquema unifilar aportat	
		Ma d'obra.....	11,43120
		Materials.....	29,90000
		Suma la partida.....	41,33120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	41,33
EH32ICSR	u	Instal·lació de connexionat de rack per a sistema de veu i dades Instal·lació de connexionat de rack per a sistema de veu i dades contemplant part proporcional de tub, caixes de derivació i conductor de secció segons esquema unifilar aportat	
		Ma d'obra.....	11,43120
		Materials.....	29,90000
		Suma la partida.....	41,33120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	41,33
EH32ICCN	u	Instal·lació de connexionat caldera contemplant part proporcional Instal·lació de connexionat caldera contemplant part proporcional de tub, caixes de derivació i conductor de secció segons esquema unifilar aportat	
		Ma d'obra.....	11,43120
		Materials.....	29,90000
		Suma la partida.....	41,33120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	41,33
EH32ICRC	u	Instal·lació de connexionat central regulació, contemplant part Instal·lació de connexionat central regulació, contemplant part proporcional de tub, caixes de derivació i conductor de secció segons esquema unifilar aportat	
		Ma d'obra.....	11,43120
		Materials.....	29,90000
		Suma la partida.....	41,33120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	41,33
EH32ICBM	u	Instal·lació de connexionat de bomba recirculació monofàsica, co Instal·lació de connexionat de bomba recirculació monofàsica, contemplant part proporcional de tub, caixes de derivació i conductor de secció segons esquema unifilar aportat	
		Ma d'obra.....	11,43120
		Materials.....	29,90000
		Suma la partida.....	41,33120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	41,33

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
SUBAPARTAT 1.1.1.1.5 PRESA A TERRA			
EG164B22	u	Caixa deriv.plastifi.,200x300mm,prot.estanca,munt.superf. Caixa de derivació rectangular plastificada, de 200x300 mm, amb grau de protecció estanca, muntada superficialment	
		Ma d'obra	12,49200
		Materials.....	38,53000
		Suma la partida.....	51,02200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA	51,02
EGDZ1102	u	Punt connex.terra pont secc.platina coure,munt.caixa,col.superf. Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col.locat superficialment	
		Ma d'obra	8,66000
		Materials.....	7,26000
		TOTAL PARTIDA	15,92
EGD2131D	u	Placa connex.terra Cu estel(cal.),S=0,45m2,g=2mm,soterra. Placa de connexió a terra de coure, en forma d'estel (calada), de superfície 0,45 m2, de 2 mm de gruix i soterrada	
		Ma d'obra	5,75024
		Materials.....	103,50000
		Suma la partida.....	109,25024
		Arrodoniment.....	-0,00024
		TOTAL PARTIDA	109,25
EGD1441E	U	Piqueta connex.terra acer,estànd.,l=2500mm,d18,3mm,clav.terr. Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària i de 18,3 mm de diàmetre, clavada a terra	
		Ma d'obra	6,27246
		Materials.....	10,46000
		Suma la partida.....	16,73246
		Arrodoniment.....	-0,00246
		TOTAL PARTIDA	16,73
EG380902	M	Cond.coure nu,1x35mm2,munt.superf. Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	
		Ma d'obra	2,71686
		Materials.....	1,49340
		Suma la partida.....	4,21026
		Arrodoniment.....	-0,00026
		TOTAL PARTIDA	4,21

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
APARTAT 1.1.1.2 ENLLUMENAT			
SUBAPARTAT 1.1.1.2.1 ENLLUMENAT ORDINARI			
EH32U01Q	u	Instal·lació de punt de llum, amb una caixa de derivació per cad Instal·lació de punt de llum, amb una caixa de derivació per cada punt, contemplant part propor- cional de tub, caixes de derivació i conductor de secció segons esquema unifilar	
		Ma d'obra.....	11,43120
		Materials.....	22,61000
		Suma la partida.....	34,04120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	34,04
EHB17264	u	Llumenera estanca cubeta plàst. 1x36W T26/G13,rect.,polièst.,rea Llumenera estanca amb difusor cubeta de plàstic amb 1 fluorescent de 36 W del tipus T26/G13, rectangular, amb xassis polièster, reactància ferromagnètica, factor de potència AF, IP-65, mun- tada superficialment al sostre	
		Ma d'obra.....	7,73511
		Materials.....	33,14000
		Suma la partida.....	40,87511
		Arrodoniment.....	0,00489
		TOTAL PARTIDA.....	40,88
EHB17664	u	Llumenera estanca cubeta plàst. 2x58W T26/G13,rect.,polièst.,rea Llumenera estanca amb difusor cubeta de plàstic amb 2 fluorescents de 58 W del tipus T26/G13, rectangular, amb xassis polièster, reactància ferromagnètica, factor de potència AF, IP-65, mun- tada superficialment al sostre	
		Ma d'obra.....	13,71224
		Materials.....	43,31000
		Suma la partida.....	57,02224
		Arrodoniment.....	-0,00224
		TOTAL PARTIDA.....	57,02
SUBAPARTAT 1.1.1.2.2 ENLLUMENAT EMERGÈNCIA			
EH32U01Q	u	Instal·lació de punt de llum, amb una caixa de derivació per cad Instal·lació de punt de llum, amb una caixa de derivació per cada punt, contemplant part propor- cional de tub, caixes de derivació i conductor de secció segons esquema unifilar	
		Ma d'obra.....	11,43120
		Materials.....	22,61000
		Suma la partida.....	34,04120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	34,04
EH61DSH7	u	Llumenera d'emergència combinada amb làmpada fluorescència de ba Llumenera d'emergència combinada amb làmpada fluorescència de baix consum de 8 W i nivell luminic de 325 lúmens, de 1 h d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment a la paret o sostre, marca Daisalux, model Hydra C7	
		Ma d'obra.....	5,19600
		Materials.....	88,49000
		Suma la partida.....	93,68600
		Arrodoniment.....	0,00400
		TOTAL PARTIDA.....	93,69
EHB17001	u	Llumenera estanca cubeta plàst. 1x36W daisalux C-24 Llumenera d'emergència combinada amb làmpada fluorescència de 36 W tipus estanca 40 C-24 de la casa Daisalux, de 1 h d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment a la paret o sostre	
		Ma d'obra.....	7,62080
		Materials.....	47,25400
		Suma la partida.....	54,87480
		Arrodoniment.....	-0,00480
		TOTAL PARTIDA.....	54,87

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
APARTAT 1.1.1.3 CALEFACCIÓ			
SUBAPARTAT 1.1.1.3.1 CENTRAL TÈRMICA			
EE22CB01	u	CALDERA POLICOMBUSTIBLE GH-B131 30KW NEW FLEX ALTA EFIC DCHA INS CALDERA POLICOMBUSTIBLE GH-B131 30KW NEW FLEX ALTA EFIC DCHA INS- TAL-LADA	
		Ma d'obra.....	281,27680
		Materials.....	6.825,00000
		Suma la partida.....	7.106,27680
		Arrodoniment.....	0,00320
		TOTAL PARTIDA.....	7.106,28
EE22CB02	u	PUESTA EN MARCHA CALDERAS GH BXXX C MENOS DE 50KW PUESTA EN MARCHA CALDERAS GH BXXX C MENOS DE 50KW	
		Materials.....	300,00000
		TOTAL PARTIDA.....	300,00
EE22CB03	u	SILO TEXTIL GH ESTRUCTURA MADERA 6M3 SILO TEXTIL GH ESTRUCTURA MADERA 6M3	
		Ma d'obra.....	140,63840
		Materials.....	2.195,00000
		Suma la partida.....	2.335,63840
		Arrodoniment.....	0,00160
		TOTAL PARTIDA.....	2.335,64
ENL1WB04	u	BOMBA ALPHA 2L 25-60 1X230V 180MM ENTRE RACORES, TUBO 1 BOMBA ALPHA 2L 25-60 1X230V 180MM ENTRE RACORES, TUBO 1	
		Ma d'obra.....	69,32000
		Materials.....	353,04000
		TOTAL PARTIDA.....	422,36
EN319B05	u	JUEGO RACORES UNION 1 UPS JUEGO RACORES UNION 1 UPS	
		Ma d'obra.....	10,39800
		Materials.....	5,40000
		Suma la partida.....	15,79800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	15,80
EN319B06	u	VALVULA TRES VIAS V135 1B VALVULA TRES VIAS V135 1B	
		Ma d'obra.....	10,39800
		Materials.....	97,15000
		Suma la partida.....	107,54800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	107,55
EN319B07	u	CABEZAL TERMOSTATICO C/SONDA HONEYWELL T100RAB 30-70°C CABEZAL TERMOSTATICO C/SONDA HONEYWELL T100RAB 30-70°C	
		Ma d'obra.....	10,39800
		Materials.....	100,78000
		Suma la partida.....	111,17800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	111,18
EN319B08	u	GRUPO DE SEGURIDAD CALDERA MSM-BLOCK DN25 3BAR GRUPO DE SEGURIDAD CALDERA MSM-BLOCK DN25 3BAR	
		Ma d'obra.....	10,39800
		Materials.....	56,80000
		Suma la partida.....	67,19800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	67,20

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU	
EEU41B09	u	VASO EXPANSION CALEF WAFT 6BAR 105L 3/4 CMF-P VASO EXPANSION CALEF WAFT 6BAR 105L 3/4 CMF-P	Ma d'obra.....	8,78990
			Materials.....	210,52000
			Suma la partida.....	219,30990
			Arrodoniment.....	0,00010
			TOTAL PARTIDA.....	219,31
EJ71DB10	u	DEPOSITO INERCIA GH CALOR DPAN/DI 500L 6BAR PIE DEPOSITO INERCIA GH CALOR DPAN/DI 500L 6BAR PIE	Ma d'obra.....	33,35000
			Materials.....	771,83000
			TOTAL PARTIDA.....	805,18
EJ71DB11	u	TERMINAL SISTEMA EXTRACTOR FLEXIBLE STXEF TERMINAL SISTEMA EXTRACTOR FLEXIBLE STXEF	Ma d'obra.....	33,35000
			Materials.....	450,03000
			TOTAL PARTIDA.....	483,38
EEU41B12	u	GOMA REFORZADA ESPECIAL ALIMENTACION FLEXIBLE D90 E=6MM GOMA REFORZADA ESPECIAL ALIMENTACION FLEXIBLE D90 E=6MM	Ma d'obra.....	8,78990
			Materials.....	43,00000
			Suma la partida.....	51,78990
			Arrodoniment.....	0,00010
			TOTAL PARTIDA.....	51,79
EEU41B13	u	ML ESPIRAL FLEXIBLE METALICA ACERO AL CARBONO D60MM ML ESPIRAL FLEXIBLE METALICA ACERO AL CARBONO D60MM	Ma d'obra.....	8,78990
			Materials.....	28,60000
			Suma la partida.....	37,38990
			Arrodoniment.....	0,00010
			TOTAL PARTIDA.....	37,39
EEU52955	u	Termòmetre bimetal.lic,beina D=1/2",esfera 100mm,<=120°C,col.ro Termòmetre bimetal.lic, amb beina de 1/2" de diàmetre, d'esfera de 100 mm, de <= 120°C, col.locat rosca	Ma d'obra.....	4,56000
			Materials.....	15,16000
			TOTAL PARTIDA.....	19,72
EEU6U00X	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 100 mm de i rosca d'1/2" de diàmetre, col.locat rosca	Ma d'obra.....	4,56000
			Materials.....	12,13000
			TOTAL PARTIDA.....	16,69
EN318724	u	Vàlvula bola manual rosca,2peces,pas tot.,llautó,DN=1"1/2,PN=25 Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1"1/2, de 25 bar de PN i preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada	Ma d'obra.....	13,19246
			Materials.....	16,38000
			Suma la partida.....	29,57246
			Arrodoniment.....	-0,00246
			TOTAL PARTIDA.....	29,57

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
EN8115A4	u	Vàlvula retenció clap.+rosca, DN=1"1/2, PN=10bar, llautó/llautó, se Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1"1/2 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada en pericó de canalització soterrada	
		Ma d'obra.....	13,19246
		Materials.....	14,84000
		Suma la partida.....	28,03246
		Arrodoniment.....	-0,00246
		TOTAL PARTIDA.....	28,03
EF11H812	m	Tub acer negre s/sold.(S), 1"1/2, sèrie H s/UNE-EN 10255, roscat, d Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1"1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	
		Ma d'obra.....	14,07196
		Materials.....	11,50220
		Suma la partida.....	25,57416
		Arrodoniment.....	-0,00416
		TOTAL PARTIDA.....	25,57
EF11H912	m	Tub acer negre s/sold.(S), 2", sèrie H s/UNE-EN 10255, roscat, difi Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	
		Ma d'obra.....	18,99714
		Materials.....	16,37680
		Suma la partida.....	35,37394
		Arrodoniment.....	-0,00394
		TOTAL PARTIDA.....	35,37
SUBAPARTAT 1.1.1.3.2 XEMENEIA			
EE42QX01	m	TRAMO CHIMENEA 1MT Ø175 MDPLUS INOX-INOX AISI 316 TRAMO CHIMENEA 1MT Ø175 MDPLUS INOX-INOX AISI 316	
		Ma d'obra.....	10,54788
		Materials.....	142,37110
		Suma la partida.....	152,91898
		Arrodoniment.....	0,00102
		TOTAL PARTIDA.....	152,92
EE42QX02	m	CODO 45° Ø175 MDPLUS INOX-INOX AISI 316 CODO 45° Ø175 MDPLUS INOX-INOX AISI 316	
		Ma d'obra.....	10,54788
		Materials.....	96,87110
		Suma la partida.....	107,41898
		Arrodoniment.....	0,00102
		TOTAL PARTIDA.....	107,42
EE42QX03	m	TE 135° Ø175 MDPLUS INOX-INOX AISI 316 TE 135° Ø175 MDPLUS INOX-INOX AISI 316	
		Ma d'obra.....	10,54788
		Materials.....	222,87110
		Suma la partida.....	233,41898
		Arrodoniment.....	0,00102
		TOTAL PARTIDA.....	233,42
EE42QX04	m	MODULO FINAL CONICO Ø175 MDPLUS INOX-INOX AISI 316 MODULO FINAL CONICO Ø175 MDPLUS INOX-INOX AISI 316	
		Ma d'obra.....	10,54788
		Materials.....	63,17110
		Suma la partida.....	73,71898
		Arrodoniment.....	0,00102
		TOTAL PARTIDA.....	73,72

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
EE42QX05	m	ADAPTADOR CALDERA 175/180 MDPLUS INOX-INOX AISI 316 ADAPTADOR CALDERA 175/180 MDPLUS INOX-INOX AISI 316	
		Ma d'obra.....	10,54788
		Materials.....	44,97110
		Suma la partida.....	55,51898
		Arrodoniment.....	0,00102
		TOTAL PARTIDA.....	55,52
EE42QX06	m	ABRAZADERA FIJACION PARED 175 INOX-INOX ABRAZADERA FIJACION PARED 175 INOX-INOX	
		Ma d'obra.....	10,54788
		Materials.....	33,87110
		Suma la partida.....	44,41898
		Arrodoniment.....	0,00102
		TOTAL PARTIDA.....	44,42
EE42QX07	m	ABRAZADERA VIENTO 175 INOX-INOX ABRAZADERA VIENTO 175 INOX-INOX	
		Ma d'obra.....	10,54788
		Materials.....	16,02110
		Suma la partida.....	26,56898
		Arrodoniment.....	0,00102
		TOTAL PARTIDA.....	26,57
SUBAPARTAT 1.1.1.3.3 CIRCUIT RADIADORS			
ENL1WC01	u	BOMBA ALPHA 2L 25-60 1X230V 180MM ENTRE RACORES, TUBO 1 BOMBA ALPHA 2L 25-60 1X230V 180MM ENTRE RACORES, TUBO 1	
		Ma d'obra.....	138,64000
		Materials.....	354,57000
		TOTAL PARTIDA.....	493,21
EN319B05	u	JUEGO RACORES UNION 1 UPS JUEGO RACORES UNION 1 UPS	
		Ma d'obra.....	10,39800
		Materials.....	5,40000
		Suma la partida.....	15,79800
		Arrodoniment.....	0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	15,80
EN713743	u	Vàlvula seient 3 vies,rosca 1"1/4,kvs=16,16bar,r>15mm,fosa,serv Vàlvula de regulació de seient de 3 vies amb rosca, de diàmetre nominal 1"1/4 i kvs=16, de 16 bar de PN, recorregut mínim de 15 mm, cos de fosa i servomotor de senyal de 3 punts, acoblat a la vàlvula, instal·lada i connectada	
		Ma d'obra.....	12,31297
		Materials.....	390,44000
		Suma la partida.....	402,75297
		Arrodoniment.....	-0,00297
		TOTAL PARTIDA.....	402,75
EEV21A00	u	Sonda temperatura ambient,munt.+connectada Sonda de temperatura ambient, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	
		Ma d'obra.....	20,79600
		Materials.....	69,89000
		Suma la partida.....	90,68600
		Arrodoniment.....	0,00400
		TOTAL PARTIDA.....	90,69
EEV21E00	u	Sonda temperatura ext.,munt.+connectada Sonda de temperatura exterior, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	
		Ma d'obra.....	21,10794
		Materials.....	32,16000
		Suma la partida.....	53,26794
		Arrodoniment.....	0,00206
		TOTAL PARTIDA.....	53,27

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
ENL1WC02	u	NRT114F031 REGULADOR CIRCUITOS DE CALOR 110/230V NRT114F031 REGULADOR CIRCUITOS DE CALOR 110/230V	
		Ma d'obra.....	138,64000
		Materials.....	274,88000
		TOTAL PARTIDA.....	413,52
EN316427	u	Vàlvula esfera manual rosca, DN= 1", PN=16bar, bronze, munt. superf. Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 1", de 16 bar de PN, de bronze, preu alt, muntada superficialment	
		Ma d'obra.....	7,03598
		Materials.....	20,44000
		Suma la partida.....	27,47598
		Arrodoniment.....	0,00402
		TOTAL PARTIDA.....	27,48
EN811684	u	Vàlvula retenció clap. +rosca, DN=1", PN=16bar, llautó/llautó, seien Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1" de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada en pericó de canalització soterrada	
		Ma d'obra.....	13,19246
		Materials.....	5,63000
		Suma la partida.....	18,82246
		Arrodoniment.....	-0,00246
		TOTAL PARTIDA.....	18,82
EEU6U00X	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 100 mm de diàmetre i rosca d'1/2" de diàmetre, col.locat roscat	
		Ma d'obra.....	4,56000
		Materials.....	12,13000
		TOTAL PARTIDA.....	16,69
EEU11113	u	Purgador automàt. aire, llautó, vert. +vàlvula obt., D=3/8" Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre, roscat	
		Ma d'obra.....	6,70200
		Materials.....	6,96000
		Suma la partida.....	13,66200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	13,66
EF52A5B7	m	Tub Cu R250 (semidur), DN=28mm, g=1,5mm, UNE-EN 1057, soldat capil., Tub de coure R250 (semidur) de 28 mm de diàmetre nominal, d'1,5 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat encastat	
		Ma d'obra.....	6,68418
		Materials.....	8,65940
		Suma la partida.....	15,34358
		Arrodoniment.....	-0,00358
		TOTAL PARTIDA.....	15,34
EF5295B7	m	Tub Cu R250 (semidur), DN=22mm, g=1,5mm, UNE-EN 1057, soldat capil., Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1,5 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat encastat	
		Ma d'obra.....	6,33238
		Materials.....	6,95080
		Suma la partida.....	13,28318
		Arrodoniment.....	-0,00318
		TOTAL PARTIDA.....	13,28

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
EF5273B7	m	Tub Cu R250 (semidur),DN=16mm,g=1mm,UNE-EN 1057,soldat capil.,di Tub de coure R250 (semidur) de 16 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil-laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat encastat	
		Ma d'obra.....	4,92518
		Materials.....	3,14060
		Suma la partida.....	8,06578
		Arrodoniment.....	0,00422
		TOTAL PARTIDA.....	8,07
EE36A581	u	Radiador alumini 10x1 columna,h<550mm,encastat Radiador d'alumini de 10 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	
		Ma d'obra.....	31,64364
		Materials.....	97,15000
		Suma la partida.....	128,79364
		Arrodoniment.....	-0,00364
		TOTAL PARTIDA.....	128,79
EE36B581	u	Radiador alumini 11x1 columna,h<550mm,encastat Radiador d'alumini d'11 elements amb 1 columna, de 550 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	
		Ma d'obra.....	31,64364
		Materials.....	106,76000
		Suma la partida.....	138,40364
		Arrodoniment.....	-0,00364
		TOTAL PARTIDA.....	138,40
EE36L581	u	Radiador alumini 20x1 columna,h<330mm,encastat Radiador d'alumini de 20 elements amb 1 columna, de 330 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	
		Ma d'obra.....	42,19152
		Materials.....	191,02000
		Suma la partida.....	233,21152
		Arrodoniment.....	-0,00152
		TOTAL PARTIDA.....	233,21
EE36P581	u	Radiador alumini 23x1 columna,h<330mm,encastat Radiador d'alumini de 23 elements amb 1 columna, de 330 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria	
		Ma d'obra.....	45,70748
		Materials.....	211,02000
		Suma la partida.....	256,72748
		Arrodoniment.....	0,00252
		TOTAL PARTIDA.....	256,73
EEZ51210	u	Conjunt valv.,p/radiador,sist.bitub.,det.,vàlv.,taps,purg.aire m Conjunt de valvuleria termostabilitzable per a radiador amb sistema bitubular, amb detentor, vàlvula, taps i purgador d'aire manual, acoblat al radiador	
		Ma d'obra.....	17,57980
		Materials.....	9,45000
		Suma la partida.....	27,02980
		Arrodoniment.....	0,00020
		TOTAL PARTIDA.....	27,03

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ		PREU
APARTAT 1.1.1.4 FONTANERIA				
SUBAPARTAT 1.1.1.4.1 CIRCUIT ACS I FREDA				
EJ71DF01	u	INTERACUMULADOR VITRO GH DPV/IBR/ES 800L PIE INTERACUMULADOR VITRO GH DPV/IBR/ES 800L PIE		
			Ma d'obra	33,35000
			Materials.....	2.207,83000
			TOTAL PARTIDA	2.241,18
ENL1WC01	u	BOMBA ALPHA 2L 25-60 1X230V 180MM ENTRE RACORES, TUBO 1 BOMBA ALPHA 2L 25-60 1X230V 180MM ENTRE RACORES, TUBO 1		
			Ma d'obra	138,64000
			Materials.....	354,57000
			TOTAL PARTIDA	493,21
EN319B05	u	JUEGO RACORES UNION 1 UPS JUEGO RACORES UNION 1 UPS		
			Ma d'obra	10,39800
			Materials.....	5,40000
			Suma la partida.....	15,79800
			Arrodoniment.....	0,00200
			TOTAL PARTIDA	15,80
ENL1WF02	u	BOMBA ALPHA 2L 20-40N 1X230V 150MM ENTRE RACORES, TUBO 11/4 BOMBA ALPHA 2L 20-40N 1X230V 150MM ENTRE RACORES, TUBO 11/4		
			Ma d'obra	138,64000
			Materials.....	488,58000
			TOTAL PARTIDA	627,22
EN319F03	u	MEZCLADOR TERMOSTATICO 1 MEZCLADOR TERMOSTATICO 1		
			Ma d'obra	10,39800
			Materials.....	85,15000
			Suma la partida.....	95,54800
			Arrodoniment.....	0,00200
			TOTAL PARTIDA	95,55
EEU41F06	u	VASO EXPANSION ACS WAFT 10BAR 50L 1 AMF VASO EXPANSION ACS WAFT 10BAR 50L 1 AMF		
			Ma d'obra	8,78990
			Materials.....	143,60000
			Suma la partida.....	152,38990
			Arrodoniment.....	0,00010
			TOTAL PARTIDA	152,39
EN915324	u	Valv.seg.rosca,DN=diàmetre nominal3/4",PN=10bar,bronze,munt.per Vàlvula de seguretat amb rosca, de recorregut curt, de diàmetre nominal 3/4", de 10 bar de PN, de bronze, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada		
			Ma d'obra	8,79498
			Materials.....	137,33000
			Suma la partida.....	146,12498
			Arrodoniment.....	-0,00498
			TOTAL PARTIDA	146,12
EEU6U00X	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 100 mm de diàmetre i rosca d"1/2" de diàmetre, col.locat roscat		
			Ma d'obra	4,56000
			Materials.....	12,13000
			TOTAL PARTIDA	16,69

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU				
EEU52955	u	Termòmetre bimetàl.lic,beina D=1/2",esfera 100mm,<=120°C,col.ro Termòmetre bimetàl.lic, amb beina de 1/2" de diàmetre, d'esfera de 100 mm, de <= 120°C, col.locat roscat	Ma d'obra.....	4,56000			
			Materials.....	15,16000			
			TOTAL PARTIDA.....	19,72			
			EN317327	u	Vàlvula bola manual rosca,2peces,pas tot.,bronze,DN=1 1/4,PN=10 Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1 1/4, de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	Ma d'obra.....	8,79498
						Materials.....	26,06000
Suma la partida.....	34,85498						
Arrodoniment.....	-0,00498						
TOTAL PARTIDA.....	34,85						
EN316427	u	Vàlvula esfera manual rosca,DN= 1",PN=16bar,bronze,munt.superf. Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 1", de 16 bar de PN, de bronze, preu alt, muntada superficialment	Ma d'obra.....	7,03598			
			Materials.....	20,44000			
			Suma la partida.....	27,47598			
			Arrodoniment.....	0,00402			
			TOTAL PARTIDA.....	27,48			
EN315427	u	Vàlvula esfera manual rosca,DN= 3/4",PN=16bar,bronze,munt.super Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 3/4", de 16 bar de PN, de bronze, preu alt, muntada superficialment	Ma d'obra.....	5,71890			
			Materials.....	14,05000			
			Suma la partida.....	19,76890			
			Arrodoniment.....	0,00110			
			TOTAL PARTIDA.....	19,77			
EN811674	u	Vàlvula retenció clap.+rosca,DN=3/4",PN=16bar,llaütó/llaütó,sei Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3/4" de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llaütó, clapeta de llaütó i tancament de seient elàstic, muntada en pericó de canalització soterrada	Ma d'obra.....	12,31297			
			Materials.....	4,17000			
			Suma la partida.....	16,48297			
			Arrodoniment.....	-0,00297			
			TOTAL PARTIDA.....	16,48			
EF5273B1	m	Tub Cu R250 (semidur),DN=16mm,g=1mm,UNE-EN 1057,soldat capil.,di Tub de coure R250 (semidur) de 16 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil-laritat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	Ma d'obra.....	3,51799			
			Materials.....	2,99010			
			Suma la partida.....	6,50809			
			Arrodoniment.....	0,00191			
			TOTAL PARTIDA.....	6,51			
EF529551	m	Tub Cu R250 (semidur),DN=22mm,g=1,5mm,UNE-EN 1057,connect.pressi Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1,5 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, connectat a pressió, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	Ma d'obra.....	4,22159			
			Materials.....	6,91530			
			Suma la partida.....	11,13689			
			Arrodoniment.....	0,00311			
			TOTAL PARTIDA.....	11,14			

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
EF52A5B1	m	Tub Cu R250 (semidur),DN=28mm,g=1,5mm,UNE-EN 1057,soldat capil., Tub de coure R250 (semidur) de 28 mm de diàmetre nominal, d'1,5 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	
		Ma d'obra.....	4,57339
		Materials.....	8,30740
		Suma la partida.....	12,88079
		Arrodoniment.....	-0,00079
		TOTAL PARTIDA.....	12,88
EF52B5B1	m	Tub Cu R250 (semidur),DN=35mm,g=1,5mm,UNE-EN 1057,soldat capil., Tub de coure R250 (semidur) de 35 mm de diàmetre nominal, d'1,5 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	
		Ma d'obra.....	5,10108
		Materials.....	9,76530
		Suma la partida.....	14,86638
		Arrodoniment.....	0,00362
		TOTAL PARTIDA.....	14,87
SUBAPARTAT 1.1.1.4.2 SANITARIS			
EJ13LRDS	u	Lavabo de porcellana vitrificada, senzill, de 550 x 420 de color Lavabo de porcellana vitrificada, senzill, de 550 x 420 de color blanc, marca Roca o equivalent model Dama Senso compacto ref. 325513..0 amb semipedestal del mateix model amb joc de fixacions a paret ref 337511..0	
		Ma d'obra.....	9,15940
		Materials.....	109,36625
		Suma la partida.....	118,52565
		Arrodoniment.....	0,00435
		TOTAL PARTIDA.....	118,53
EJ14IRPM	u	Inodor de porcellana vitrificada, de sortida vertical, amb seient Inodor de porcellana vitrificada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de doble descàrrega o descàrrega interrompuda i alimentació incorporats, de color blanc, marca Roca o similar, model Meridian Compact, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació, incloent aixeta	
		Ma d'obra.....	29,08540
		Materials.....	334,87580
		Suma la partida.....	363,96120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	363,96
EJ16URMU	u	Urinari de porcellana vitrificada amb evacuació sifònica i alime Urinari de porcellana vitrificada amb evacuació sifònica i alimentació integrada, de color blanc, marca Roca o similar, model Urinet, col·locat amb fixacions murals i a un ramal de plom, incloent aixeta	
		Ma d'obra.....	10,29592
		Materials.....	109,00000
		Suma la partida.....	119,29592
		Arrodoniment.....	0,00408
		TOTAL PARTIDA.....	119,30
EJ26SURW	u	Separador d'urinaris marca Roca o equivalent model Wing Separador d'urinaris marca Roca o equivalent model Wing	
		Ma d'obra.....	4,53502
		Materials.....	101,00000
		Suma la partida.....	105,53502
		Arrodoniment.....	0,00498
		TOTAL PARTIDA.....	105,54

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
------	----	------------	------

SUBAPARTAT 1.1.1.4.3 GRIFERIES

EJ239131	u	Aixeta senzilla tempor. p/lavab.,munt.s/taule.,cromat,preu mitjà Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2"	
		Ma d'obra	10,19547
		Materials.....	38,74000
		Suma la partida.....	48,93547
		Arrodoniment.....	0,00453
		TOTAL PARTIDA	48,94
EJ261131	u	Aixeta tempor.urinari,munt.superf.,cromat,preu mitjà,1/2" 2 URI Aixeta de pas temporitzada per a urinari, mural, muntada superficialment amb tub d'enllaç, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2"	
		Ma d'obra	13,60506
		Materials.....	46,98000
		Suma la partida.....	60,58506
		Arrodoniment.....	0,00494
		TOTAL PARTIDA	60,59
EJ22713C	u	Aixeta monocoman.,encastada,p/dutx.,cromat,preu mitjà,2x1/2"- Aixeta monocomandament, mural, encastada, per a dutxa, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"	
		Ma d'obra	9,07004
		Materials.....	73,29000
		Suma la partida.....	82,36004
		Arrodoniment.....	-0,00004
		TOTAL PARTIDA	82,36
EJ22D931BP5Y	u	Braç dutxa llautó cromat p/ruix.,munt.superf.,preu mitjà,1/2"-1 Braç de dutxa de llautó cromat per a ruixador ref. 27406000 de la serie Especials de GROHE , mural, muntat superficialment, preu mitjà, amb entrada de 1/2" i sortida de 1/2"	
		Ma d'obra	2,48000
		Materials.....	32,04000
		TOTAL PARTIDA	34,52

SUBAPARTAT 1.1.1.4.4 SIFONS I DESGUASSOS

EJ33B16F	u	Sifó botella p/p/lavab.,llautó cromat,D=1"1/4,enllaç D=30mm,con Sifó de botella per a lavabo, de llautó cromat de diàmetre 1"1/4 amb enllaç de diàmetre 30 mm, connectat a la xarxa de petita evacuació	
		Ma d'obra	4,53502
		Materials.....	16,60000
		Suma la partida.....	21,13502
		Arrodoniment.....	0,00498
		TOTAL PARTIDA	21,14
EJ33B16FCYDZ	u	Sifó botella p/p/lavab.,llautó cromat,D=1"1/4,enllaç D=30mm,con Sifó de botella per a lavabo ref. 28920000 de la serie Sifons de GROHE , de llautó cromat de diàmetre 1"1/4 amb enllaç de diàmetre 30 mm, connectat a la xarxa de petita evacuació	
		Ma d'obra	4,53502
		Materials.....	21,25000
		Suma la partida.....	25,78502
		Arrodoniment.....	0,00498
		TOTAL PARTIDA	25,79

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
APARTAT 1.1.1.5 CONTRAINCENDIS			
SUBAPARTAT 1.1.1.5.1 INSTAL.LACIONS CONTRA INCENDIS			
EM31PSGI	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pr Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret, marca Grupo de Incendios o equivalent, model Bili 6-27A, d'eficàcia 27A-183B,. S'instal.lara amb caixa de protecció STAR ref. AEB64SPCTIX. Els elements han d'estar d'acord amb la normativa vigent en el moment de realitzar-se l'obra. en cas contrari la empresa constructora demanara models alternatius i es verificaran amb la direcció d'execució	
		Ma d'obra.....	6,93200
		Materials.....	36,35000
		Suma la partida.....	43,28200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	43,28
EM31COGI	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb press Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret, marca Grupo de Incendios o equivalent, model Bili 5. d'eficàcia 89 B amb caixa de protecció star ref AEB84PC TIX de mides 810 x 300 x 205 cm Els elements han d'estar d'acord amb la normativa vigent en el moment de realitzar-se l'obra. en cas contrari la empresa constructora demanara models alternatius i es verificaran amb la direcció d'execució	
		Ma d'obra.....	6,93200
		Materials.....	87,02000
		Suma la partida.....	93,95200
		Arrodoniment.....	-0,00200
		TOTAL PARTIDA.....	93,95
EM232001	u	Boca incendis,D=45mm,BIE-45,mànega 20m,armari,muntada superf Boca d'incendis amb enllaç de 45 mm de diàmetre, BIE-45, tipus gisapoint amb mànega de 20 m, amb armari, muntada sobre columna	
		Ma d'obra.....	86,65000
		Materials.....	316,79050
		Suma la partida.....	403,44050
		Arrodoniment.....	-0,00050
		TOTAL PARTIDA.....	403,44
ENXAU001	u	Grup contra incendis s/UNE 23-500-90,Qn=12m3/h,Hn=45m.c.a.,1 Grup de pressió compacte per a instal.lacions contra incendis segons UNE 23-500-90, de 12 m3/h de cabal nominal i 45 m.c.a. d'alçària manomètrica nominal, de funcionament automàtic, amb una bomba principal accionada per motor diesel, bomba jockey, dipòsit de combustible, doble joc de bateries i quadre d'arrencada i control del motor amb suport independent, muntat sobre bancada, connectat a la xarxa de servei, amb part proporcional de instal.lació fins a les BIE amb canonada de polietilè de fins a 2".	
		Ma d'obra.....	207,96000
		Materials.....	4.898,00000
		TOTAL PARTIDA.....	5.105,96
EJ7117001	u	Dipòsit contra incendis 12000 L, amb tapa recolzada Dipòsit contraincendis, amb tapa recolzada, de polièster reforçat, de 12000 l de capacitat, col·locat sobre bancada.	
		Ma d'obra.....	150,07500
		Materials.....	1.797,25150
		Suma la partida.....	1.947,32650
		Arrodoniment.....	0,00350
		TOTAL PARTIDA.....	1.947,33
EJ723101	u	Mecanisme silenc.,aliment.,p/dipòsit,p/flot.,1/2",fix.+conne Mecanisme silencios d'alimentació, per a dipòsit, d'accionament per flotador, amb entrada rosca-da de 1/2", fixat i connectat	
		Ma d'obra.....	6,70200
		Materials.....	4,40050
		Suma la partida.....	11,10250
		Arrodoniment.....	-0,00250
		TOTAL PARTIDA.....	11,10

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
SUBAPARTAT 1.1.1.5.2 SISTEMA DETECCIÓ AUTOMÀTICA INCENDIS			
EH32IDSD	u	Instal·lació de detector de sistema de detecció d'incendis, cont Instal·lació de detector de sistema de detecció d'incendis, contemplant part proporcional de tub, caixes de derivació i conductor de senyal corresponent, amb fixacions adequades al suports que es trobi, i amb recorregut adaptant-se a la geometria del paraments i estructura si s'escau.	
		Ma d'obra.....	11,43120
		Materials.....	9,45000
		Suma la partida.....	20,88120
		Arrodoniment.....	-0,00120
		TOTAL PARTIDA.....	20,88
EM12CDGI	u	Central convencional de detecció d'incendis, per a 2 zones, amb Central convencional de detecció d'incendis, per a 2 zones, amb indicador de zona, d'avaria, de connexió de zona, de prova d'alarma i de doble alimentació i muntada a la paret, marca Grupo de Incendis o equivalent , model Gisatronic ref. CCD102	
		Ma d'obra.....	49,25186
		Materials.....	149,59000
		Suma la partida.....	198,84186
		Arrodoniment.....	-0,00186
		TOTAL PARTIDA.....	198,84
EM12BDGI	u	Bateria recarregable de plom, estanca de 12 Vdc a 2,3 A, marca G Bateria recarregable de plom, estanca de 12 Vdc a 2,3 A, marca Grupo de Incendis o similar, model BC1202	
		Ma d'obra.....	17,33000
		Materials.....	10,00000
		TOTAL PARTIDA.....	27,33
EM11BDGI	u	Base per a detector d'incendis, marca Grupo de Incendis o equiv Base per a detector d'incendis, marca Grupo de Incendis o equivalent, model Gisatronic ref Z200	
		Ma d'obra.....	8,44317
		Materials.....	4,19000
		Suma la partida.....	12,63317
		Arrodoniment.....	-0,00317
		TOTAL PARTIDA.....	12,63
EM11DTGI	u	Detector tèrmic termovelocimètric per a instal·lació contra ince Detector tèrmic termovelocimètric per a instal·lació contra incendis convencional, muntat superfi- cialment, marca Grupo de Incendis o equivalent, model Gisatronic	
		Ma d'obra.....	8,44317
		Materials.....	9,50000
		Suma la partida.....	17,94317
		Arrodoniment.....	-0,00317
		TOTAL PARTIDA.....	17,94
EM111001	u	Detector fums òptic,instal.conv.,DISATRONIC DOD220 Detector de fums òptic analògic per a instal·lació contra incendis convencional, casa Gisatronic ref. DOD220, amb base de connexió tipus Gisatronic Z200 o equivalent, muntat superficialment	
		Ma d'obra.....	8,31840
		Materials.....	31,37450
		Suma la partida.....	39,69290
		Arrodoniment.....	-0,00290
		TOTAL PARTIDA.....	39,69

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
EM131221	u	Sirena electrònica, instal. convencional/analògica, 100dB, senya Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior	
		Ma d'obra.....	8,31840
		Materials.....	62,52450
		Suma la partida.....	70,84290
		Arrodoniment.....	-0,00290
		TOTAL PARTIDA.....	70,84
EM141102	u	Polsador alarma, instal·lació conv., manual+trencament, UNE-EN Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per trencament d'element fràgil, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment	
		Ma d'obra.....	8,31840
		Materials.....	7,67450
		Suma la partida.....	15,99290
		Arrodoniment.....	-0,00290
		TOTAL PARTIDA.....	15,99
EP351010	u	Altaveu banda ampla 32ohms, caixa p/encastar, marc embellidor, Altaveu de banda ampla de 32 ohms, amb caixa per encastar i marc embellidor, instal·lat	
		Ma d'obra.....	6,93200
		Materials.....	15,43350
		Suma la partida.....	22,36550
		Arrodoniment.....	0,00450
		TOTAL PARTIDA.....	22,37
SUBAPARTAT 1.1.1.5.3 SENYALITZACIÓ			
EMDBPSGI	u	Placa de senyalització interior fotoluminiscent de mida 224 x 2 Placa de senyalització interior fotoluminiscent de mida 224 x 224 mm Indicador de Sortida ref. CF08 de Grupo de Incendios o equivalent fixada mecànicament	
		Ma d'obra.....	5,19900
		Materials.....	6,35000
		Suma la partida.....	11,54900
		Arrodoniment.....	0,00100
		TOTAL PARTIDA.....	11,55
EMDBPEGI	u	Placa de senyalització fotoluminiscent de mida 207 x 210 interio Placa de senyalització fotoluminiscent de mida 207 x 210 interior per a indicació d'extintor, ref. CF09 de Grupo de Incendios o equivalent fixada mecànicament	
		Ma d'obra.....	5,19900
		Materials.....	6,35000
		Suma la partida.....	11,54900
		Arrodoniment.....	0,00100
		TOTAL PARTIDA.....	11,55
EMDBPPGI	u	Placa de senyalització fotoluminiscent de mida 210 x210 interior Placa de senyalització fotoluminiscent de mida 210 x210 interior per a indicació polsador d'alarma, ref. CF11 de Grupo de Incendios o equivalent, fixada mecànicament,	
		Ma d'obra.....	5,19900
		Materials.....	6,35000
		Suma la partida.....	11,54900
		Arrodoniment.....	0,00100
		TOTAL PARTIDA.....	11,55
EMDBPBGI	u	Placa de senyalització fotoluminiscent de mida 297 x 210 interio Placa de senyalització fotoluminiscent de mida 297 x 210 interior per a indicació de B.I.E., ref. CF17 de grupo de incendios o equivalent fixada mecànicament,	
		Ma d'obra.....	5,19900
		Materials.....	6,35000
		Suma la partida.....	11,54900
		Arrodoniment.....	0,00100
		TOTAL PARTIDA.....	11,55

QUADRE DE PREUS 2

PROJ. EXECUCIO DE PAVELLÓ POLIESPORTIU, 2a FASE

CRTA. DE BARBENS. IVARS D'URGELL

EXP. 09-149. SETEMBRE 2013

AJUNTAMENT D'IVARS D'URGELL

CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
FY011XA1	u	Ajuts de tots els oficis i maquinària necessària per a partides Ajuts de tots els oficis i maquinària necessària per a partides completes i acabades, considerada inclosa a cada una de les partides del present capítol d'obra d'urbanització i/o edificació.	