




QUADRE DE PREUS 2

 Ajuntament de Matadepera	 GOBIERNO DE ESPAÑA	MINISTERIO DE CULTURA	INSTITUTO NACIONAL DE LAS ARTES, CIENCIAS Y DE LA MÚSICA	 DILMÉ&FABRÉ ARQUITECTES, SCP. LLUIS DILMÉ i XAVIER FABRÉ	ARQUITECTE TÍTOL DEL PROJECTE TEATRE—AUDITORI AMB ESCOLA DE MÚSICA PROJECTE EXECUTIU – Fase A	EMPLAÇAMENT: Plaça Sant Jordi entre c/. Enric Genescà i Jaume Faura MATADEPERA	DATA: JUNY 2010
--	---	-----------------------	--	--	--	--	---------------------------

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	1441Z11X	kg	<p>Acer S 275 JR, per a pilars i creuetes, en perfils laminats, perfils armats, xapes i tubs, muntat i preparat a taller i col·locat a l'obra. Inclou neteja i preparació de les superfícies de perfils d'acer fins un grau de preparació st2 (norma SIS 055900-1967), amb mitjans manuals i mecànics a taller i posterior aplicació al taller d'una capa d'imprimació antioxidant de 40 micres qualificació M-1. Inclou part proporcional de soldadures, preparació prèvia i cargols d'alta resistència i ordinaris, elements de fixació, d'unió, de muntatge i d'ancoratge. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric)</p>	1,40 €
			Altres conceptes	1,40 €
P- 2	1936Z70X	m2	<p>Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 15 cm de gruix, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic i acabat estriat o llis. Inclou formació de juntes perimetrals, amb poliestirè expandit, talls de juntes cada 20 m2, segellats amb masilla d'epoxi elàstica, anivellació i tapes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació d'encofrat necessari, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, col·locació, vibrat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.</p>	17,16 €
			Altres conceptes	17,16 €
P- 3	1936Z71X	m2	<p>Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 20 cm de gruix, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic i acabat estriat o llis. Inclou formació de juntes perimetrals, amb poliestirè expandit, talls de juntes cada 20 m2, segellats amb masilla d'epoxi elàstica, anivellació i tapes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació d'encofrat necessari, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, col·locació, vibrat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.</p>	22,82 €
			Altres conceptes	22,82 €
P- 4	1938DF01	m2	<p>Solera de recrescut (formigó armat + tauló ceràmic sobre parets ceràmiques) formada per les següents capes:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Capa de compressió de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 7cm amb acabat remolinat mecànic, armada amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 20cmx20cm, D=8mm-8mm, B 500 T, 6m x 2,2m, segons UNE 36092. 2- Solera de tauló ceràmic bisellat de 1000x200x40 mm, col·locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, recolzada sobre parets ceràmiques. 3- Paret de suport de gruix 14 cm, de maó calat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10 amb ciment CEM II. 	49,11 €
			Altres conceptes	49,11 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 5	1A1EDF02	m2	<p>Fusteria practicable oscil-lobatent d'alumini anoditzat amb trencament de pont tèrmic, col.locada amb bastiment de base d'acer galvanitzat, amb una fulla batent, oscil.lobatent i/o fixa de grans dimensions, elaborada amb perfils de preu alt marca TECHNAL o equivalent, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210. S'inclou el folrat de brancals, llindes i ampits amb planxa d'alumini tipus ALUCOBOND o equivalent.</p>	124,33 €
			Altres conceptes	124,33 €
P- 6	1A1EPE2	u	<p>PE2 Núm fulls:2 batents Llum d'obra: 200x270cm Ferratges i accessoris: GRUP B de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva) Aïllament acústic de conjunt: 45dBA S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici.</p> <p>MATERIAL: Porta exterior d'alumini anoditzat amb trencament de pont tèrmic, col.locada amb bastiment de base d'acer galvanitzat, fulls batents, oscil.lobatent i/o fixa de grans dimensions, elaborada amb perfils de preu alt marca TECHNAL o equivalent, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210. S'inclou el folrat de brancals, llindes i ampits amb planxa d'alumini tipus ALUCOBOND o equivalent.</p> <p>ENVIDRAMENT: 3+3/6/3+3</p>	1.801,63 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BAZGB		<p>Ferratges GRUP B de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)</p> <p>Sortida d'emergència 2 fulles</p> <p>Dispositivo antipánico serie TOP de sobreponer, para vías de evacuación y escape. Soportes de 58 x 75 mm, reversible, un punto de cierre lateral con picaporte basculante. Certificado por AENOR según UNE-EN 1125, aplicable a puertas cortafuego. Longitud de la barra activa máxima de 800 mm, distancia entre ejes de cuadradillo y cilindro 72 mm, salida de picaporte 17 mm en acabado gris-gris. Tesa Ref.TOP1S808GG</p> <p>Dispositivo antipánico serie TOP de sobreponer, para vías de evacuación y escape. Soportes de 58 x 75 mm, reversible, tres puntos de cierre con picaporte basculante alto, bajo y central lateral. Certificado por AENOR según UNE-EN 1125, aplicable a puertas cortafuego. Longitud de la barra activa máxima de 800 mm, distancia entre ejes de cuadradillo y cilindro 72 mm, salida de picaporte 17 mm en acabado gris-gris. Tesa Ref.TOP3S808GG</p> <p>Escut exterior sèrie Universal, amb placa de 44 x 215 mm. Per aplicar-lo en models sobreposats. Acabat en acer inoxidable AISI 316. Tesa Ref.E1910EXIS16</p> <p>Tancaporta de sòl sèrie CTSU100 per a portes de fins a 110 cm o 100 kg de pes.</p> <p>Força de tancament regulable 2-4. Vàlvules de regulació de la velocitat de tancament i cop final. Reversible. Amb retenció a 90°. Certificat d'acord amb norma EN 1154. Acabat en acer inoxidable mat. Tesa Ref.CTSU100R0IM</p> <p>Brazo superior descentrado para CTSU100 y CTSU200. Permite apertura de 180° en una única dirección para puertas de acción simple. Peso máximo 100 Kg. Diseñado para ejes de sección cuadrada. Acabado en latón niquelado. Tesa Ref.BRS100LN</p> <p>Brazo inferior descentrado para CTSU100 y CTSU200. Permite apertura de 180° en una única dirección para puertas de acción simple. Peso máximo 100 Kg. Mano derecha. Diseñado para ejes de sección cuadrada. Acabado en latón niquelado. Tesa Ref.BRI100DLN</p> <p>Brazo inferior descentrado para CTSU100 y CTSU200. Permite apertura de 180° en una única dirección para puertas de acción simple. Peso máximo 100 Kg. Mano izquierda. Diseñado para ejes de sección cuadrada. Acabado en latón niquelado. Tesa Ref.BRI100ILN</p> <p>Eix quadrat per a tota la gamma CTSU amb els braços inferiors BRI Tesa Ref.PIC150</p> <p>Pany electromagnètic per a retenció de portes en posició tancada. Resistència a l'obertura de 1.500 kg, amb sensor magnètic d'estat obert / tancat, instal·lació embotida amb caixa i placa tancador de 267x35x34 mm. Tensió d'alimentació 12 o 24 Vdc, consum 500 mA a 12 VDC i 250 mA a 24 Vdc. Tesa Ref.CEM150SS0F</p>	926,11000 €
	EANVDF01		Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm,	27,76000 €
	EC1GDF01		<p>Vidre aïllant de dos vidres de seguretat incolor, amb classificació de resistència a l'impacte manual nivell A, de 3+3 i 3+3 mm de gruix i cambra d'aire de 6 mm, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini</p> <p>Altres conceptes</p>	328,98348 €
				518,78 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 7	1A1EPE4	u	<p>PE4 Núm fulls:1 batents + 1fix Llum d'obra: 285x270cm Ferratges i accessoris: GRUP B de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva) Aïllament acústic de conjunt: 45dBA S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..</p> <p>MATERIAL: Porta exterior d'alumini anoditzat amb trencament de pont tèrmic, col.locada amb bastiment de base d'acer galvanitzat, fulls batents, oscil.lobatent i/o fixa de grans dimensions, elaborada amb perfils de preu alt marca TECHNAL o equivalent, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C4 de resistència al vent segons UNE-EN 12210. S'inclou el folrat de brancals, llindes i ampits amb planxa d'alumini tipus ALUCOBOND o equivalent.</p> <p>ENVIDRAMENT: 6+6/12/5+5 Ferratges GRUP B de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)</p> <p>Sortida d'emergència 2 fulles Dispositivo antipánico serie TOP de sobreponer, para vías de evacuación y escape. Soportes de 58 x 75 mm, reversible, un punto de cierre lateral con picaporte basculante. Certificado por AENOR según UNE-EN 1125, aplicable a puertas cortafuego. Longitud de la barra activa máxima de 800 mm, distancia entre ejes de cuadradillo y cilindro 72 mm, salida de picaporte 17 mm en acabado gris-gris. Tesa Ref.TOP1S808GG Dispositivo antipánico serie TOP de sobreponer, para vías de evacuación y escape. Soportes de 58 x 75 mm, reversible, tres puntos de cierre con picaporte basculante alto, bajo y central lateral. Certificado por AENOR según UNE-EN 1125, aplicable a puertas cortafuego. Longitud de la barra activa máxima de 800 mm, distancia entre ejes de cuadradillo y cilindro 72 mm, salida de picaporte 17 mm en acabado gris-gris. Tesa Ref.TOP3S808GG Escut exterior sèrie Universal, amb placa de 44 x 215 mm. Per aplicar-lo en models sobreposats. Acabat en acer inoxidable AISI 316. Tesa Ref.E1910EXIS16 Tancaporta de sòl sèrie CTSU100 per a portes de fins a 110 cm o 100 kg de pes. Força de tancament regulable 2-4. Vàlvules de regulació de la velocitat de tancament i cop final. Reversible. Amb retenció a 90°. Certificat d'acord amb norma EN 1154. Acabat en acer inoxidable mat. Tesa Ref.CTSU100R0IM Brazo superior descentrado para CTSU100 y CTSU200. Permite apertura de 180° en una única dirección para puertas de acción simple. Peso máximo 100 Kg.Diseñado para ejes de sección cuadrada. Acabado en latón niquelado. Tesa Ref.BRS100LN Brazo inferior descentrado para CTSU100 y CTSU200. Permite apertura de 180° en una única dirección para puertas de acción simple. Peso máximo 100 Kg. Mano derecha. Diseñado para ejes de sección cuadrada. Acabado en latón niquelado. Tesa Ref.BRI100DLN Brazo inferior descentrado para CTSU100 y CTSU200. Permite apertura de 180° en una única dirección para puertas de acción simple. Peso máximo 100 Kg. Mano izquierda. Diseñado para ejes de sección cuadrada. Acabado en latón niquelado. Tesa Ref.BRI100ILN Eix quadrat per a tota la gamma CTSU amb els braços inferiors BRI Tesa Ref.PIC150 Pany electromagnètic per a retenció de portes en posició tancada. Resistència a l'obertura de 1.500 kg, amb sensor magnètic d'estat obert / tancat, instal·lació embotida amb caixa i placa tancador de 267x35x34 mm. Tensió d'alimentació 12 o 24 Vdc, consum 500 mA a 12 Vdc i 250 mA a 24 Vdc. Tesa Ref.CEM150SS0F</p>	<p>2.304,89 €</p>
	BAZGB			926,11000 €
	EANVDF01		<p>Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm,</p>	41,64000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 8	EC1GDF02		Vidre aïllant de dos vidres laminars de seguretat incolors, amb classificació de resistència a l'impacte manual nivell A, de 6+6 mm i 5+5 mm de gruix, i cambra d'aire de 12 mm, col.locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini.	598,36260 €
			Altres conceptes	738,78 €
	1A23P1	u	P1: Porta de fusta 2 fulla (90+90cm) acústica 45dBA Núm fulls: 2 batents Dimensions de pas: (90+90)x210cm Material: fusta tipus BLOCFER o equivalent amb acabat estratificat Bastiment: Fusta amb doble goma acústica i banda acústica dos costats del premarc, segellada amb Sikaflex, acabat lacat Ferratges i accessoris: GRUP 5 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva) Aïllament acústic de conjunt: 45dBA S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..	1.660,98 €
	B7C7DF25		Làmina elàstica TABIABSORBER de 10mm de gruix	5,62800 €
	BATAP1		P1: Porta de fusta 2 fulla (90+90cm) acústica 45dBA Núm fulls: 2 batents Dimensions de pas: (90+90)x210cm Material: fusta tipus BLOCFER o equivalent Bastiment: Fusta amb doble goma acústica Aïllament acústic de conjunt: 45dBA	1.537,11000 €
	BAWZDF02		Topall per a porta.	3,84000 €
	BAZG5		Ferratges GRUP 5 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)	63,02000 €
			Aules, Arxiu, Portes interiors Pany sèrie 2030 embotit, amb tanca de nas de frare i palanca per a portes de fusta o doble xapa. Reversible. Entrada de 60 mm i distància entre eixos de 85 mm. Format de caixa unificada, opció de cara arrodonida. Certificat d'acord amb la UNE-97-320-88 grau A. Acabat en acer inoxidable AISI 430. Tesa Ref.203060AI Cilindre de seguretat sistema T-60 de perfil europeu normalitzat de 30 x 30 mm de longitud, amb clau plana reversible de llautó niquelat per ambdues cares, amb passadors antitrepanant d'acer trempat en cos i canó i pitons antirossinyol. Excèntrica de 15 mm de radi, amb opció de doble embragatge. Compleix les normes DIN 18254 i BRL 3104. Acabat en níquel. Tesa Ref.T6553030N Joc de manetes sèrie Vector tallafoç, sobre placa forat del pany de 44 x 215, amb estocs fixos, amb molla de recuperació i cargols ocults per a portes tallafoç de clau, amb panys de la sèrie 2030F. Certificat per LGAI d'acord amb UNE 23802, com a maneta tallafoç 120 minuts. Acabat en acer inoxidable AISI 316. tesa Ref.MVMF885IS16 Increment per mestrejament en grups amb mestra i gran mestra, per a cilindres sistema T60, per desenvolupar a la fase final de l'obra. Inclou el marcatge del codi indicat al pla de claus, tant del cilindre com de les claus. Tesa Ref.REC1T60GM	
	EAZ11196		Tapajunts de fusta de roure per a envernissar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	36,63369 €
			Altres conceptes	14,75 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 9	1A23P2	u	P2: Porta de fusta 1 fulla (90cm) acústica 45dBA Núm fulls: 1 batent Dimensions de pas: 90x210cm Material: fusta tipus BLOCFER o equivalent amb acabat estratificat Bastiment: Fusta amb doble goma acústica i banda acustica dos costats del premarc, segellada amb Sikaflex, amb acabat lacat Ferratges i accessoris: GRUP 5 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva) Aïllament acústic de conjunt: 45dBA S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..	853,10 €
	B7C7DF25		Làmina elàstica TABIABSORBER de 10mm de gruix	4,87760 €
	BATAP2		P2: Porta de fusta 1 fulla 90cm acústica 45dBA Núm fulls: 1 batent Dimensions de pas: (90+90)x210cm Material: fusta tipus BLOCFER o equivalent Bastiment: Fusta amb doble goma acústica Aïllament acústic de conjunt: 45dBA Topall per a porta.	737,81000 €
	BAWZDF02		Ferratges GRUP 5 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)	1,92000 €
	BAZG5		Aules, Arxiu, Portes interiors Pany sèrie 2030 embotit, amb tanca de nas de frare i palanca per a portes de fusta o doble xapa. Reversible. Entrada de 60 mm i distància entre eixos de 85 mm. Format de caixa unificada, opció de cara arrodonida. Certificat d'acord amb la UNE-97-320-88 grau A. Acabat en acer inoxidable AISI 430. Tesa Ref.203060AI Cilindre de seguretat sistema T-60 de perfil europeu normalitzat de 30 x 30 mm de longitud, amb clau plana reversible de llautó niquelat per ambdues cares, amb passadors antitrepanant d'acer trempat en cos i canó i pitons antirossinyol. Excèntrica de 15 mm de radi, amb opció de doble embragatge. Compleix les normes DIN 18254 i BRL 3104. Acabat en níquel. Tesa Ref.T6553030N Joc de manetes sèrie Vector tallafoç, sobre placa forat del pany de 44 x 215, amb estocs fixos, amb molla de recuperació i cargols ocults per a portes tallafoç de clau, amb panys de la sèrie 2030F. Certificat per LGAI d'acord amb UNE 23802, com a maneta tallafoç 120 minuts. Acabat en acer inoxidable AISI 316. tesa Ref.MVMF885IS16 Increment per mestrejament en grups amb mestra i gran mestra, per a cilindres sistema T60, per desenvolupar a la fase final de l'obra. Inclou el marcatge del codi indicat al pla de claus, tant del cilindre com de les claus. Tesa Ref.REC1T60GM Tapajunts de fusta de roure per a envernissar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	63,02000 €
	EAZ11196		Altres conceptes	30,72503 € 14,75 €
P- 10	1A23P3	u	P3: Porta de fusta 1 fulla (120cm) acústica 45dBA Núm fulls: 1 batent Dimensions de pas: 120x210cm Material: fusta tipus BLOCFER o equivalent amb acabat estratificat Bastiment: Fusta amb doble goma acústica i banda acustica dos costats del premarc, segellada amb Sikaflex, amb acabat lacat Ferratges i accessoris: GRUP 5 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva) Aïllament acústic de conjunt: 45dBA S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..	1.038,92 €
	B7C7DF25		Làmina elàstica TABIABSORBER de 10mm de gruix	5,06520 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 11	BATAP3		P3: Porta de fusta 1 fulla 120cm acústica 45dBA Núm fulls: 1 batents Dimensions de pas: 120x210cm Material: fusta tipus BLOCFER o equivalent Bastiment: Fusta amb doble goma acústica Aïllament acústic de conjunt: 45dBA Topall per a porta.	922,26000 €
	BAWZDF02			1,92000 €
	BAZG5		Ferratges GRUP 5 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)	63,02000 €
			Aules, Arxiu, Portes interiors Pany sèrie 2030 embotit, amb tanca de nas de frare i palanca per a portes de fusta o doble xapa. Reversible. Entrada de 60 mm i distància entre eixos de 85 mm. Format de caixa unificada, opció de cara arrodonida. Certificat d'acord amb la UNE-97-320-88 grau A. Acabat en acer inoxidable AISI 430. Tesa Ref.203060A1 Cilindre de seguretat sistema T-60 de perfil europeu normalitzat de 30 x 30 mm de longitud, amb clau plana reversible de llautó niquelat per ambdues cares, amb passadors antitrepanant d'acer trempat en cos i canó i pitons antirossinyol. Excèntrica de 15 mm de radi, amb opció de doble embragatge. Compleix les normes DIN 18254 i BRL 3104. Acabat en níquel. Tesa Ref.T6553030N Joc de manetes sèrie Vector tallafoç, sobre placa forat del pany de 44 x 215, amb estocs fixos, amb molla de recuperació i cargols ocults per a portes tallafoç de clau, amb panys de la sèrie 2030F. Certificat per LGAI d'acord amb UNE 23802, com a maneta tallafoç 120 minuts. Acabat en acer inoxidable AISI 316. tesa Ref.MVMF885IS16 Increment per mestrejament en grups amb mestra i gran mestra, per a cilindres sistema T60, per desenvolupar a la fase final de l'obra. Inclou el marcatge del codi indicat al pla de claus, tant del cilindre com de les claus. Tesa Ref.REC1T60GM	
	EAZ11196		Tapajunts de fusta de roure per a envernissar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	31,90676 €
			Altres conceptes	14,75 €
	1A23P4R	u	P4R Porta de fusta 1 fulla (120cm) acústica 45dBA tallafocs EI2-45 c5 Núm fulls: 1 batent Dimensions de pas: 120x210cm Material: fusta tipus BLOCFER o equivalent amb acabat estratificat Bastiment: Fusta amb doble goma acústica i banda acústica dos costats del premarc, segellada amb Sikaflex amb acabat lacat Ferratges i accessoris: GRUP 3 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva) Aïllament acústic de conjunt: 45dBA i tallafocs EI2-45 c5 S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..	1.152,68 €
	B7C7DF25		Làmina elàstica TABIABSORBER de 10mm de gruix	5,06520 €
	BATAP4		P4: Porta de fusta 1 fulla 120cm acústica 45dBA tallafocs EI2-45 C5 Núm fulls: 1 batents Dimensions de pas: 120x210cm Material: fusta tipus BLOCFER o equivalent Bastiment: Fusta amb doble goma acústica Aïllament acústic de conjunt: 45dBA i tallafocs EI2-45 C5	953,01000 €
	BAWZDF02		Topall per a porta.	1,92000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BAZG3		Ferratges GRUP 3 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)	146,03000 €
			Portes RF Pany tallafoc antipànic sèrie CF60 embotit, només tanca de nas de frareper a portes RF. Reversible. Entrada de 65 mm i distància entre eixos de 72 mm. Tanca de nas de frare d'acer sinteritzat regulable. Acabat en acer inoxidable. Tesa Ref.CF60RSR9ICE Cilindre de seguretat sistema T-60 de perfil europeu normalitzat de 30 x 40 mm de longitud, amb clau plana reversible de llautó niquelat per ambdues cares. Amb passadors antitrepanant d'acer en cos i canó i pitons antirossinyol. Excèntrica de 15 mm de radi, amb opció de doble embragatge. Compleix la norma DIN 18254 i BRL 3104. Acabat en níquel. Tesa Ref.T6553040N Joc de manetes amb forat del pany a 72 mm de distància, sèrie Vector forat del pany, sobre placa de 44 x 215, amb estocs fixos, amb molla de recuperació i cargols ocults per a portes tallafoc de pas, amb panys de la sèrie CF60 Certificat per LGAI d'acord amb UNE 23802, com a maneta tallafoc 120 minuts. Acabat en acer inoxidable AISI 316. Tesa Ref.MVMF872IS16 Doble quadradet roscat giratori de 9 a 8 mm. Per aplicar-lo amb panys de doble noueta. Tesa Ref.CDCF60MAK Tancaporta aeri sèrie TESA 3000 de braç articulat sense retenció per a portes de fins a 140 cm o 120 kg de pes. Reversible. Regulació de força de tancament des d'EN3 a EN6. Vàlvules independents de regulació de velocitat de tancament, de cop final i fre a l'obertura. Certificat d'acord amb norma EN 1154. Apte per a portes RF. Acabat en color blanc. Acabat en color plata. Tesa Ref.CT300036PL Guia deslizante serie GD3000 sin retención para cierrapuertas aéreo TESA 3000. Color plata. Tesa Ref.GD3000PL Increment per mestrejament en grups amb mestra i gran mestra, per a cilindres sistema T60, per desenvolupar a la fase final de l'obra. Inclou el marcatge del codi indicat al pla de claus, tant del cilindre com de les claus. Tesa Ref.REC1T60GM	
	EAZ11196		Tapajunts de fusta de roure per a envernissar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	31,90676 €
			Altres conceptes	14,75 €
P- 12	1A23P5	u	P5: Porta de fusta 2 fulla (80+80cm) acústica 45dBA Núm fulls: 2 batents Dimensions de pas: (80+80)x210cm Material: fusta tipus BLOCFER o equivalent amb acabat estratificat Bastiment: Fusta amb doble goma acústica i banda acustica dos costats del premarc, segellada amb Sikaflex, amb acabat lacat Ferratges i accessoris: GRUP 5 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva) Aïllament acústic de conjunt: 45dBA S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..	1.537,24 €
	B7C7DF25		Làmina elàstica TABIABSORBER de 10mm de gruix	5,44040 €
	BATAP5		P5: Porta de fusta 2 fulla (80+80cm) acústica 45dBA Núm fulls: 2 batents Dimensions de pas: (80+80)x210cm Material: fusta tipus BLOCFER o equivalent Bastiment: Fusta amb doble goma acústica Aïllament acústic de conjunt: 45dBA	1.414,15000 €
	BAWZDF02		Topall per a porta.	3,84000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BAZG5		Ferratges GRUP 5 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)	63,02000 €
			Aules, Arxiu, Portes interiors Pany sèrie 2030 embotit, amb tanca de nas de frare i palanca per a portes de fusta o doble xapa. Reversible. Entrada de 60 mm i distància entre eixos de 85 mm. Format de caixa unificada, opció de cara arrodonida. Certificat d'acord amb la UNE-97-320-88 grau A. Acabat en acer inoxidable AISI 430. Tesa Ref.203060A1 Cilindre de seguretat sistema T-60 de perfil europeu normalitzat de 30 x 30 mm de longitud, amb clau plana reversible de llautó niquelat per ambdues cares, amb passadors antitrepanant d'acer trempat en cos i canó i pitons antirossinyol. Excèntrica de 15 mm de radi, amb opció de doble embragatge. Compleix les normes DIN 18254 i BRL 3104. Acabat en níquel. Tesa Ref.T6553030N Joc de manetes sèrie Vector tallafoç, sobre placa forat del pany de 44 x 215, amb estocs fixos, amb molla de recuperació i cargols ocults per a portes tallafoç de clau, amb panys de la sèrie 2030F. Certificat per LGAI d'acord amb UNE 23802, com a maneta tallafoç 120 minuts. Acabat en acer inoxidable AISI 316. tesa Ref.MVMF885IS16 Increment per mestrejament en grups amb mestra i gran mestra, per a cilindres sistema T60, per desenvolupar a la fase final de l'obra. Inclou el marcatge del codi indicat al pla de claus, tant del cilindre com de les claus. Tesa Ref.REC1T60GM	
	EAZ11196		Tapajunts de fusta de roure per a envernissar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	36,04283 €
			Altres conceptes	14,75 €
P- 13	1A23P6	u	P6: Porta de fusta 1 fulla (90cm) Núm fulls: 1 batents Dimensions de pas: (90)x210cm Material: fusta amb acabat estratificat Bastiment: Fusta fusta amb acabat estratificat Ferratges i accessoris: GRUP 6 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva) Aïllament acústic de conjunt: 30dBA S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..	234,92 €
	BATAP6		P6: Porta de fusta 1 fulla (90cm) Núm fulls: 1 batents Dimensions de pas: 90x210cm Material: fusta Bastiment: Fusta Aïllament acústic de conjunt: 30dBA	124,12000 €
	BAWZDF02		Topall per a porta.	1,92000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BAZG6		Ferratges GRUP 6 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)	63,40000 €
			Despax, camerí. Pany sèrie 2030 embotit, amb tanca de nas de frare i palanca per a portes de fusta o doble xapa. Reversible. Entrada de 60 mm i distància entre eixos de 85 mm. Format de caixa unificada, opció de cara arrodonida. Certificat d'acord amb la UNE-97-320-88 grau A. Acabat en acer inoxidable AISI 430. Tesa Ref.203060AI Cilindre de seguretat sistema T-60 de perfil europeu normalitzat de 30 x 30 mm de longitud amb clau plana reversible de llautó niquelat per una cara i botó, amb passadors antitrepanant d'acer en cos i canó i pitons antirossinyol. Excèntrica de 15 mm de radi. Compleix les normes DIN 18254 i BRL 3104. Acabat en níquel. Tesa Ref.T65B3030N Joc de manetes sèrie Vector tallafoç, sobre placa forat del pany de 44 x 215, amb estocs fixos, amb molla de recuperació i cargols ocults per a portes tallafoç de clau, amb panys de la sèrie 2030F. Certificat per LGAI d'acord amb UNE 23802, com a maneta tallafoç 120 minuts. Acabat en acer inoxidable AISI 316. tesa Ref.MVMF885IS16 Increment per mestrejament en grups amb mestra i gran mestra, per a cilindres sistema T60, per desenvolupar a la fase final de l'obra. Inclou el marcatge del codi indicat al pla de claus, tant del cilindre com de les claus. Tesa Ref.REC1T60GM	
	EAZ11196		Tapajunts de fusta de roure per a envernissar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	30,72503 €
			Altres conceptes	14,75 €
P- 14	1A23P7A	u	P7A: Porta de fusta 1 fulla (80cm) Núm fulls: 1 batents Dimensions de pas: 80x210cm Material: fusta amb acabat estratificat Bastiment: fusta amb acabat estratificat Ferratges i accessoris: GRUP F de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva) Aïllament acústic de conjunt: 30dBA S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..	174,21 €
	BATAP7A		P7A: Porta de fusta 1 fulla (80cm) Núm fulls: 1 batents Dimensions de pas: 80x210cm Material: fusta Bastiment: Fusta Aïllament acústic de conjunt: 30dBA Topall per a porta.	97,99000 €
	BAWZDF02		Ferratges GRUP F de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)	28,82000 €
	BAZGF		Serveis Pany sèrie 2030 embotit, amb tanca de nas de frare i blocador per a portes de fusta o doble xapa. Reversible. Entrada de 60 mm i distància entre eixos de 85 mm. Format de caixa unificada, opció de cara arrodonida. Certificat d'acord amb la norma UNE 97-320-88 grau A. Acabat en acer inoxidable AISI 430. Tesa Ref.203460AI Juego manillas serie Vector sobre placa con condena de 44 x 215 mm. Resistencia a la corrosión según norma ASTM-B117/90 hasta 240 horas, con muelle de recuperación y tornillos ocultos para puertas de condena, con muletilla interior y dispositivo de emergencia exterior, sistema Dual, en acero inoxidable AISI 316. Tesa Ref.MVCE800IS16 Estoques de fijación flotantes para manillas sobre placa larga o cuadrada, cabeza exterior e interior ranurada, para puertas de 28 a 52 mm. de espesor. Tesa Ref.TORPLACA	
	EAZ11196		Tapajunts de fusta de roure per a envernissar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	30,72503 €
			Altres conceptes	14,75 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 15	1A23P7B	u	P7B: Porta de fusta 1 fulla (80cm) Núm fulls: 1 batents Dimensions de pas: 80x210cm Material:fusta amb acabat estratificat Bastiment: fusta amb acabat estratificat Ferratges i accessoris: GRUP E de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva) Aïllament acústic de conjunt: 30dBA S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..	174,60 €
	BATAP7A		P7A: Porta de fusta 1 fulla (80cm) Núm fulls: 1 batents Dimensions de pas: 80x210cm Material: fusta Bastiment: Fusta Aïllament acústic de conjunt: 30dBA Topall per a porta.	97,99000 €
	BAWZDF02		Ferratges GRUP E de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)	1,92000 €
	BAZGE		Portes interiors Pany sèrie 2030 embotit, només tanca de nas de frareper a portes de fusta o doble xapa. Reversible. Entrada de 60 mm. Format de caixa unificada, opció de cara arrodonida. Certificat d'acord amb la UNE-97-320-88 grau A. Acabat en acer inoxidable AISI 430. Tesa Ref.203560AI Pany embotit sèrie 2UB0 funció antipànic, només tanca de nas de frare, per a portes de fusta o doble xapa. Tanca de nas de frare silenciosa d'acer sinteritzat amb projecció de 17 mm, reversible, entrada de 70 mm i distància entre eixos de 85 mm. Format de caixa unificada amb reforç lateral antitrepanant. Certificat d'acord amb UNE 97-320-88 grau B. Vàlid per a portes tallafoc. Acabat en acer inoxidable AISI 430. Tesa Ref.MVMF800IS16 Tapajunts de fusta de roure per a envernissar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	29,21000 €
	EAZ11196		Altres conceptes	30,72503 € 14,75 €
P- 16	1A23P7C	u	P7C: Porta de fusta 1 fulla (80cm) Núm fulls: 1 batents Dimensions de pas: 80x210cm Material: fusta amb acabat estratificat Bastiment: fusta amb acabat estratificat Ferratges i accessoris: GRUP 4 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva) Aïllament acústic de conjunt: 30dBA S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..	239,92 €
	BATAP7A		P7A: Porta de fusta 1 fulla (80cm) Núm fulls: 1 batents Dimensions de pas: 80x210cm Material: fusta Bastiment: Fusta Aïllament acústic de conjunt: 30dBA Topall per a porta.	97,99000 €
	BAWZDF02			1,92000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BAZG4		Ferratges GRUP 4 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)	94,53000 €
			<p>Camerí collectiu</p> <p>Pany sèrie 2030 embotit, amb tanca de nas de frare i palanca per a portes de fusta o doble xapa. Reversible. Entrada de 60 mm i distància entre eixos de 85 mm. Format de caixa unificada, opció de cara arrodonida. Certificat d'acord amb la UNE-97-320-88 grau A. Acabat en acer inoxidable AISI 430. Tesa Ref.203060A1</p> <p>Cilindre de seguretat sistema T-60 de perfil europeu normalitzat de 30 x 30 mm de longitud, amb clau plana reversible de llautó niquelat per ambdues cares, amb passadors antitrepanant d'acer trempat en cos i canó i pitons antirossinyol. Excèntrica de 15 mm de radi, amb opció de doble embragatge. Compleix les normes DIN 18254 i BRL 3104. Acabat en níquel. Tesa Ref.T6553030N</p> <p>Joc de manetes sèrie Vector tallafoç, sobre placa forat del pany de 44 x 215, amb estocs fixos, amb molla de recuperació i cargols ocults per a portes tallafoç de clau, amb panys de la sèrie 2030F. Certificat per LGA1 d'acord amb UNE 23802, com a maneta tallafoç 120 minuts. Acabat en acer inoxidable AISI 316. tesa Ref.MVMF885IS16</p> <p>Cierrapuertas aéreo serie TESA 2000 con guía deslizante, para puertas de hasta 95 cm. o 60 kg. de peso. Reversible. Fuerza de cierre EN3. Mecanismo hidráulico de piñón-cremallera asimétrico. Dos válvulas independientes de regulación de velocidad de cierre y golpe final. Freno a la apertura. Incluye carcasa y guía deslizante. Certificado con la norma EN 1154, apto para puertas RF. Acabado en color plata. TESA Ref.CT2000D3PL</p> <p>Increment per mestrejament en grups amb mestra i gran mestra, per a cilindres sistema T60, per desenvolupar a la fase final de l'obra. Inclou el marcatge del codi indicat al pla de claus, tant del cilindre com de les claus. Tesa Ref.REC1T60GM</p>	
	EAZ11196		Tapajunts de fusta de roure per a envernissar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	30,72503 €
			Altres conceptes	14,75 €
P- 17	1ASAM6	u	<p>M6R: Porta metàl·lica 1 full(90cm), tallafoç EI2 45-C5</p> <p>Núm fulls: 1 batents</p> <p>Dimensions de pas: 90x210cm</p> <p>Material: metall pintat a l'esmalt 2 capes d'emprimació antioxidant i 2 d'acabat</p> <p>Bastiment: metall pintat a l'esmalt 2 capes d'emprimació antioxidant i 2 d'acabat i banda acústica dos costats del premarc, segellada amb Sikaflex</p> <p>Agafadors: manetes</p> <p>Ferratges i accessoris: barra-antipànic +GRUP 3 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)</p> <p>Aïllament acústic de conjunt: 30dBA</p> <p>S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..</p>	505,67 €
	B7C7DF25		Làmina elàstica TABIABSORBER de 10mm de gruix	5,06520 €
	BATAM6R		Porta tallafofs (EI2 45-C5) metàl·lica , de 1fulles batents de 98 mm de gruix total i planxa d'1,5 mm de gruix , per a una llum de 90x200 cm	189,45000 €
	BAWZDF02		Topall per a porta.	3,84000 €
	BAWZDF05		Barra anti-pànic per a porta d'una fulla TESA Ref. 1910908NC o equivalent.	96,07000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BAZG3		<p>Ferratges GRUP 3 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)</p> <p>Portes RF</p> <p>Pany tallafoc antipànic sèrie CF60 embotit, només tanca de nas de frareper a portes RF. Reversible. Entrada de 65 mm i distància entre eixos de 72 mm. Tanca de nas de frare d'acer sinteritzat regulable. Acabat en acer inoxidable. Tesa Ref.CF60RSR9ICE</p> <p>Cilindre de seguretat sistema T-60 de perfil europeu normalitzat de 30 x 40 mm de longitud, amb clau plana reversible de llautó niquelat per ambdues cares. Amb passadors antitrepanant d'acer en cos i canó i pitons antirossinyol. Excèntrica de 15 mm de radi, amb opció de doble embragatge. Compleix la norma DIN 18254 i BRL 3104. Acabat en níquel. Tesa Ref.T6553040N</p> <p>Joc de manetes amb forat del pany a 72 mm de distància, sèrie Vector forat del pany, sobre placa de 44 x 215, amb estocs fixos, amb molla de recuperació i cargols ocults per a portes tallafoc de pas, amb panys de la sèrie CF60 Certificat per LGAI d'acord amb UNE 23802, com a maneta tallafoc 120 minuts. Acabat en acer inoxidable AISI 316. Tesa Ref.MVMF872IS16</p> <p>Doble quadradet roscat giratori de 9 a 8 mm. Per aplicar-lo amb panys de doble noueta. Tesa Ref.CDCF60MAK</p> <p>Tancaporta aeri sèrie TESA 3000 de braç articulad sense retenció per a portes de fins a 140 cm o 120 kg de pes. Reversible. Regulació de força de tancament des d'EN3 a EN6. Vàlvules independents de regulació de velocitat de tancament, de cop final i fre a l'obertura. Certificat d'acord amb norma EN 1154. Apte per a portes RF. Acabat en color blanc. Acabat en color plata. Tesa Ref.CT300036PL</p> <p>Guia deslitzante serie GD3000 sin retención para cierrapuertas aéreo TESA 3000. Color plata. Tesa Ref.GD3000PL</p> <p>Increment per mestrejament en grups amb mestra i gran mestra, per a cilindres sistema T60, per desenvolupar a la fase final de l'obra. Inclou el marcatge del codi indicat al pla de claus, tant del cilindre com de les claus. Tesa Ref.REC1T60GM</p>	146,03000 €
	E89ABBJ0		<p>Pintat de portes cegues d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat</p> <p>Altres conceptes</p>	<p>50,46032 €</p> <p>14,75 €</p>
P- 18	1G1ZX001	u	<p>QG - quadre general amb tots els dispositius de protecció, comandament i senyalització que s'indiquen en l'esquema elèctric del quadre, muntat dins 2 armaris metàl.lics de 595x930x250 mm amb porta transparent amb pany i clau, amb sortides connectades a bornes, rètolació dels dispositius, embarrats interiors de conductors actius, neutre i terra, amb un 20% d'espai per a futures ampliacions. Totalment instal.lat, connectat i provat</p> <p>Altres conceptes</p>	<p>10.000,35 €</p> <p>10.000,35 €</p>
P- 19	1G1ZX003	u	<p>QSCE - quadre serveis commutatats escola amb tots els dispositius de protecció, comandament i senyalització que s'indiquen en l'esquema elèctric del quadre, muntat dins 2 armaris metàl.lics de 595x930x250 mm amb porta transparent amb pany i clau, amb sortides connectades a bornes, rètolació dels dispositius, embarrats interiors de conductors actius, neutre i terra, amb un 20% d'espai per a futures ampliacions. Totalment instal.lat, connectat i provat</p> <p>Altres conceptes</p>	<p>4.065,22 €</p> <p>4.065,22 €</p>
P- 20	1G1ZX006	u	<p>QNCE - quadre no commutatats escola amb tots els dispositius de protecció, comandament i senyalització que s'indiquen en l'esquema elèctric del quadre, muntat dins 2 armaris metàl.lics de 595x1830x250 mm amb porta transparent amb pany i clau, amb sortides connectades a bornes, rètolació dels dispositius, embarrats interiors de conductors actius, neutre i terra, amb un 20% d'espai per a futures ampliacions. Totalment instal.lat, connectat i provat</p> <p>Altres conceptes</p>	<p>1.805,24 €</p> <p>1.805,24 €</p>

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 21	1G1ZX019	u	QSAIE - quadre sai escola amb tots els dispositius de protecció, comandament i senyalització que s'indiquen en l'esquema elèctric del quadre, muntat dins 1 armari metàl·lic de 595x1830x250 mm amb porta transparent amb pany i clau, amb sortides connectades a bornes, rètolació dels dispositius, embarrats interiors de conductors actius, neutre i terra, amb un 20% d'espai per a futures ampliacions. Totalment instal.lat, connectat i provat Altres conceptes	2.092,56 € 2.092,56 €
P- 22	1G1ZX112	u	QCLE - quadre climatització escola amb tots els dispositius de protecció, comandament i senyalització que s'indiquen en l'esquema elèctric del quadre, muntat dins 2 armaris metàl·lics de 595x1830x250 mm amb porta transparent amb pany i clau, amb sortides connectades a bornes, rètolació dels dispositius, embarrats interiors de conductors actius, neutre i terra, amb un 20% d'espai per a futures ampliacions. Totalment instal.lat, connectat i provat Altres conceptes	5.969,00 € 5.969,00 €
P- 23	E2211022	m2	Neteja i esbrossada del terreny, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió Altres conceptes	1,51 € 1,51 €
P- 24	E2212422	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió Altres conceptes	2,39 € 2,39 €
P- 25	E221G422	m3	Excavació de terres per a buidada de soterrani, en terreny d'acord amb estudi geotècnic, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, replanteig i formació de rampa provisional amb terres pròpies, excavació mecànica per capes i profunditat necessària, aplomats de parets i refinats de fons amb mitjans manuals i/o mecànics, càrrega mecànica sobre camió. Altres conceptes	3,24 € 3,24 €
P- 26	E2221422	m3	Excavació de rases i pous per a fonamentació, en terreny d'acord amb estudi geotècnic, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, portada de la maquinària a l'obra, excavació i elevació de terres a màquina i càrrega mecànica sobre camió, repàs i refinat de sòls i parets, retirada de la maquinària i neteja de la zona de treball. Altres conceptes	5,47 € 5,47 €
P- 27	E222B423	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de fins a 1 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i amb les terres deixades a la vora Altres conceptes	6,10 € 6,10 €
P- 28	E2251772	m3	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PN Altres conceptes	3,83 € 3,83 €
P- 29	E2252772	m3	Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PN Altres conceptes	11,18 € 11,18 €
P- 30	E2255P70 B033S500	m3	Reblert de rasa o pou per a drenatges amb graves procedents de granulat reciclat mixt formigó-ceràmica, en tongades de 25 cm com a màxim Grava de granulat reciclat mixt formigó-ceràmic de 20 a 40 mm Altres conceptes	16,63 € 15,46900 € 1,16 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 31	E225T002	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb una compactació del 95% del PN. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides necessàries, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	0,22 €
			Altres conceptes	0,22 €
P- 32	E225T007	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb una compactació del 100% del PN	0,27 €
			Altres conceptes	0,27 €
P- 33	E242B039	m3	Transport de terres a obra des de dipòsit autoritzat i controlat, amb camió de 7 t carregat a màquina. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, temps d'espera per a càrrega i descàrrega, transport i descàrrega de les terres a l'obra, el pagament de les taxes i el cànon de transport corresponent, retirada de la maquinària.	6,49 €
			Altres conceptes	6,49 €
P- 34	E2A11000	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, portada de la maquinària a l'obra, retirada de maquinària i neteja de la zona de treball.	7,57 €
	B03D1000		Terra seleccionada	7,57000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 35	E2A15000	m3	Subministrament de terra adequada d'aportació	4,49 €
	B03D5000		Terra adequada	4,49000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 36	E2R34239	m3	Transport de terres a a monodipòsit o centre de reciclatge, amb camió de 7 t carregat amb mitjans mecànics. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, temps d'espera per a la càrrega i la descàrrega, transport i descàrrega de les terres a l'abocador autoritzat més proper, el pagament de les taxes i el cànon de transport i d'abocament corresponents, retirada de la maquinària i neteja de la zona de treball.	5,96 €
			Altres conceptes	5,96 €
P- 37	E2R65067	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	3,30 €
			Altres conceptes	3,30 €
P- 38	E2RA1200	m3	Disposició controlada a monodipòsit, de terres	2,29 €
	B2RA1200		Disposició controlada a monodipòsit, de terres	2,29000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 39	E2RA6100	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge, de residus de formigó inerts, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	5,00 €
	B2RA6100		Deposició controlada a centre de reciclatge, de residus de formigó inerts, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	5,00000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 40	E2RA6600	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge, de residus de metalls barrejats no especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	2,71 €
	B2RA6600		Deposició controlada a centre de reciclatge, de residus de metalls barrejats no especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	2,71000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	0,00 €
P- 41	E31521N3	m3	Formigó per a pous de fonaments, HM-20/P/40/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió i/o amb cubilot, ajuda de grua i vibratge mecànic. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport de la maquinària, eines i mitjans auxiliars a l'obra, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, col·locació, vibrat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	60,33 €
	B064500B		Formigó HM-20/B/40/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	53,72400 €
			Altres conceptes	6,61 €
P- 42	E31522H3	m3	Formigó per a rases, pous de fonaments i enceps, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió i/o amb cubilot, ajuda de grua, i vibratge mecànic. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport de la maquinària, eines i mitjans auxiliars a l'obra, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, col·locació, vibrat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	64,00 €
	B065960B		Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	57,38700 €
			Altres conceptes	6,61 €
P- 43	E31B4000	kg	Acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD de límit elàstic >= 500 N/mm2, per a l'armadura de rases, pous i enceps. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels encavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els encavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	0,96 €
	B0A14200		Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,00423 €
			Altres conceptes	0,96 €
P- 44	E31DD100	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat d'elements de fonamentació amb tauler de fusta (medició de superfície teòrica en contacte amb el formigó), inclou els elements necessaris per a l'execució de detalls descrits en plànols d'arquitectura i/o estructura. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, neteja acurada dels taulers i plafons abans de col·locar-los, apuntalament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntalament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntalament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrat i replanteig del límit de formigonat, anivellat i treballs complementaris per a garantir-ne la solidesa, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrat, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	17,71 €
	B0A14300		Filferro recuit de diàmetre 3 mm	0,07752 €
	B0A31000		Clau acer	0,13359 €
	B0D21030		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,01990 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 45	B0D31000		Llata de fusta de pi	0,17178 €
	B0D71130		Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,10000 €
	B0DZA000		Desencofrant	0,05790 €
			Altres conceptes	15,15 €
	E32515H3	m3	Formigó per a murs de contenció, HA-25/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, ajuda de grua, i vibratge mecànic. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, vibrat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, remats de coronació segons indicacions de projecte, curat i protecció del formigó, es formigonarà d'un sol cop tota l'alçada del mur, en tot cas, els junts de formigonat coincidirán amb junts verticals de l'encofrat, regs intermitents després del formigonat, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	68,96 €
	B065960B		Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	54,77850 €
			Altres conceptes	14,18 €
P- 46	E32B400Q	kg	Acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD límit elàstic >= 500 N/mm2, per a l'armadura de murs de contenció. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels encavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els encavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	1,10 €
	B0A14200		Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,00506 €
			Altres conceptes	1,09 €
P- 47	E32D1A03	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 250x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares (medició de superfície teòrica en contacte amb el formigó), inclou els elements necessaris per a l'execució de detalls descrits en plànols d'arquitectura i/o estructura. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, neteja acurada dels taulers i plafons abans de col·locar-los, apuntalament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntalament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntalament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, anivellat i treballs complementaris per a garantir-ne la solidesa, col·locació dels tirants protegits amb tubs de PVC i posterior rebert amb morter M 40A, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, realització d'escorrentius, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	12,32 €
	B0A31000		Clau acer	0,08962 €
	B0D21030		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,50976 €
	B0D625A0		Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçada i 150 usos	0,06646 €
	B0D81680		Plafó metàl·lic de 50x250 cm per a 50 usos	1,06590 €
	B0DZA000		Desencofrant	0,15440 €
	B0DZP600		Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x250 cm	0,39000 €
			Altres conceptes	10,04 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 48	E3Z1Z2QX	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HM-15/B/40/l, de consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió i/o amb cubilot i ajuda de grua. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, transport de la maquinària, eines i mitjans auxiliars a l'obra, abocat i vigilància del formigó, anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, retirada de la maquinària, eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	8,51 €
	B064Z15X		Formigó HM-15/B/40/l de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 150 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Altres conceptes	4,91190 € 3,60 €
P- 49	E44ZDF02	kg	Acer per a llindes, suports, passos de conductes i altres elements en parets i sostres. Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col.locat a l'obra amb soldadura. Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	2,85 €
	B44Z8A2A		Acer 2 escales i/o passereres i/o estructura secundària. Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a la formació d'escales i/o passereres i/o altres elements, amb una capa d'imprimació antioxidant en perfils laminats sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular, planxa, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, Altres conceptes	1,12000 € 1,73 €
P- 50	E45317H3	m3	Formigó per a bigues, HA-25/B/20/l, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, ajuda de grua i vibratge mecànic. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, vibrat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	83,87 €
	B065910B		Formigó HA-25/B/20/l de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Altres conceptes	56,95200 € 26,92 €
P- 51	E45C17H4	m3	Formigó per a lloses, HA-25/B/20/l, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba, mànega, i vibratge mecànic. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, vibrat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	70,42 €
	B065910B		Formigó HA-25/B/20/l de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Altres conceptes	55,32480 € 15,10 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 52	E45CZ00X	m3	Formigó per a lloses inclinades d'escales, HA-25/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, ajuda de grua i vibratge mecànic. Inclou part proporcional de formació de graons amb el mateix formigó armat. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, additius necessaris per a obtenir un formigó sense fissuració, reg del suport, vigilància de l'encofrat, separadors, vibrat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats de coronació segons indicacions de projecte, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	85,12 €
	B065910B		Formigó HA-25/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	59,66400 €
			Altres conceptes	25,46 €
P- 53	E4B36000	kg	Acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD de límit elàstic >= 500 N/mm2, per a l'armadura de jàsseres. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels empalmaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els empalmaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	1,07 €
	B0A14200		Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,00747 €
			Altres conceptes	1,06 €
P- 54	E4BC4000	kg	Acer B 500 S ò B 500 SD en barres corrugades de límit elàstic >= 500 N/mm2, per a l'armadura de lloses. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia, congrenys, jàsseres embegudes i planes i creuetes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels encavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els encavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	1,11 €
	B0A14200		Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,00996 €
			Altres conceptes	1,10 €
P- 55	E4BCZ00X	kg	Acer B 500 S ò B 500 SD en barres corrugades de límit elàstic >= 500 N/mm2, per a l'armadura de lloses inclinades. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia, congrenys, jàsseres embegudes i planes i creuetes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels encavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els encavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	1,14 €
	B0A14200		Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,00996 €
			Altres conceptes	1,13 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 56	E4D3D505	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a bigues de directriu recta (medició de superfície teòrica en contacte amb el formigó). Inclou els elements necessaris per a l'execució de detalls descrits en plànols d'arquitectura i/o estructura. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, neteja acurada dels taulers i plafons abans de col·locar-los, apuntalament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntalament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntalament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, anivellat i treballs complementaris per a garantir-ne la solidesa, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	24,76 €
	B0A14300		Filferro recuit de diàmetre 3 mm	0,15200 €
	B0A31000		Clau acer	0,13359 €
	B0D21030		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,40766 €
	B0D31000		Llata de fusta de pi	0,59341 €
	B0D629A0		Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,47686 €
	B0D71120		Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 5 usos	2,31150 €
	B0DZA000		Desencofrant	0,15440 €
			Altres conceptes	20,53 €
P- 57	E4DC2D00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, amb tauler de fusta de pi (medició de superfície teòrica en contacte amb el formigó). Inclou part proporcional de tapes laterals. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, neteja acurada dels taulers i plafons abans de col·locar-los, apuntalament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntalament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntalament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	25,75 €
	B0A31000		Clau acer	0,08962 €
	B0D21030		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,33660 €
	B0D31000		Llata de fusta de pi	0,29670 €
	B0D629A0		Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,23843 €
	B0D71130		Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,10000 €
	B0DZA000		Desencofrant	0,07720 €
			Altres conceptes	23,61 €
P- 58	E4DCBD00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, amb tauler de fusta de pi (medició de superfície teòrica en contacte amb el formigó). Inclou part proporcional de tapes laterals. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, neteja acurada dels taulers i plafons abans de col·locar-los, apuntalament i travament necessaris, col·locació dels llits de repartiment sota l'apuntalament, encofrat de l'element i col·locació dels mitjans d'apuntalament i auxiliars necessaris, aplicació del desencofrant i replanteig del límit de formigonat, execució dels forats de pas necessaris, col·locació de tubs en pas d'instal·lacions, realització de junts de construcció i dilatació, tapament dels junts irregulars de l'encofrat amb fusta, col·locació dels ancoratges necessaris per a la unió amb altres elements, desencofrat i neteja dels materials d'encofrar, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	37,96 €
	B0A31000		Clau acer	0,08962 €
	B0D21030		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,44132 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 59	B0D31000		Llata de fusta de pi	0,59341 €
	B0D629A0		Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,23843 €
	B0D71130		Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,10000 €
	B0DZA000		Desencofrant	0,07720 €
			Altres conceptes	35,42 €
	E4F2Z58X	m3	Paret estructural de maó ceràmic calat de 14 cm, amb maó de 290x140x75 mm i una resistència a compressió de 20 N/mm2, per a revestir, col·locat amb morter de ciment 1:4 (M-8 N/mm2), elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat y protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntaments necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, manteniment del grau d'humitat idoni per les peces a col·locar, execució de l'element segons aparell, realització de lligadures, peces especials, juntes de dilatació i constructives, remats de coronació segons indicacions del projecte, formació de cantonades, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	227,62 €
P- 60	B0F1G2N1		Maó calat R-20, de 290x140x75 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	50,39424 €
			Altres conceptes	177,23 €
P- 60	E4Z1DF05	m3	Subministre i col·locació PLASTAZOTE LD24 (amb grau de combustió lenta conforme a especificació FMVSS -FM) de ZOTEFOAMS o equivalent a l'interior de cambres.	81,07 €
	B7Z1DF05		PLASTAZOTE LD24 (amb grau de combustió lenta conforme a especificació FMVSS -FM) de ZOTEFOAMS o equivalent.	79,54000 €
			Altres conceptes	1,53 €
P- 61	E4Z1DF06	m3	Subministre i col·locació PLASTAZOTE LD45 (amb grau de combustió lenta conforme a especificació FMVSS -FM) de ZOTEFOAMS o equivalent de 30mm de gruix a l'interior de cambres.	160,62 €
	B7Z1DF06		PLASTAZOTE LD45 (amb grau de combustió lenta conforme a especificació FMVSS -FM) de ZOTEFOAMS.	159,09000 €
			Altres conceptes	1,53 €
P- 62	E4Z5ZC1X	u	Passador lliscant de recolzament en junta de dilatació de forjats, tipus 'CRET 122' de 'EDING APS' o equivalent. Inclou mecanismes de subjecció, camisa de lliscament, passador i congreny puntual. Totalment acabat segons detall de plànols i plecs de condicions. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides necessàries, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, replanteig de les posicions i emplaçament dels passadors, col·locació i ancoratge dels passadors, aplomades i nivell·lació, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	67,28 €
	B4Z5ZC1X		Passador lliscant de recolzament en junta de dilatació en forjats, tipus 'CRET 122' de 'EDING APS' o equivalent.	62,62000 €
			Altres conceptes	4,66 €
P- 63	E4Z5ZC2X	u	Passador lliscant de recolzament en junta de dilatació de forjats, tipus 'CRET 122V' de 'EDING APS' o equivalent.. Inclou mecanismes de subjecció, camisa de lliscament, passador i congreny puntual. Totalment acabat segons detall de plànols i plecs de condicions. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides necessàries, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, replanteig de les posicions i emplaçament dels passadors, col·locació i ancoratge dels passadors, aplomades i nivell·lació, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	86,56 €
	B4Z5ZC2X		Passador lliscant de recolzament en junta de dilatació en forjats, tipus 'CRET 122V' de 'EDING APS' o equivalent.	81,90000 €
			Altres conceptes	4,66 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 64	E4ZZZ00X	m2	Subministrament i col·locació de morter d'anivellament sense retracció, per a formació de bases reguladores de recolzament d'elements estructurals. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntaments necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	138,94 €
	B071U001		Morter sense retracció per anivellament de plaques de ciment i sorra Altres conceptes	56,50000 € 82,44 €
P- 65	E5113R61	m2	Acabat de terrat amb capa de protecció de grava de material reciclat de formigó, de 16 a 32 mm de diàmetre, de 6 cm de gruix, col·locat sense adherir	3,24 €
	B033R500		Grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm Altres conceptes	1,02980 € 2,21 €
P- 66	E511FBFK	m2	Acabat de terrat amb paviment de rajola ceràmica fina d'elaboració mecànica, amb acabat fi, de color vermell i de 28x14 cm, col·locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	11,42 €
	B0FG3JA3		Rajola ceràmica fina de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell Altres conceptes	2,65200 € 8,77 €
P- 67	E5Z1DF22	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 15 cm de gruix mitjà	8,73 €
			Altres conceptes	8,73 €
P- 68	E5Z2DF01	m2	Capa de protecció de morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, de 1,5cm de gruix, amb acabat remolinat	3,94 €
			Altres conceptes	3,94 €
P- 69	E5ZD5DD4	m	Minvell fixat al parament, de planxa d'acer galvanitzat de 0,7 mm de gruix, preformada i de 45 cm de desenvolupament, col·locada amb fixacions mecàniques	9,57 €
	B5ZD1DD3		Peça per a minvell de planxa d'acer galvanitzat de 0,7 mm de gruix, de 45 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 3 plecs	3,93720 €
	B5ZZAEJ0		Clau d'acer galvanitzat de 3x50 mm, amb junt de plom Altres conceptes	0,28000 € 5,35 €
P- 70	E5ZFQS00	u	Gàrgola de PVC amb tub de sortida de 90x90 mm, i 375 mm de llargària, amb cassoleta en angle, soldada sota la impermeabilització	8,53 €
	B5ZFQS00		Gàrgola de PVC amb tub de sortida de 90x90 mm, i 375 mm de llargària, amb cassoleta en angle per a soldar la impermeabilització Altres conceptes	6,73000 € 1,80 €
P- 71	E5ZG1EE1	m	Cavalló per a junt de dilatació de peça prefabricada de formigó de ciment blanc d'amplària 45 cm, col·locada sense adherir al suport	24,74 €
	B5ZG0EE0		Peça de formigó de ciment blanc de 45x5 cm	15,32000 €
	B7422CMF		Làmina de PVC flexible resistent a la intempèrie de gruix 1,2 mm i amb armadura de malla de fibra de vidre Altres conceptes	0,50820 € 8,91 €
P- 72	E5ZH4EN7	u	Bonera de goma termoplàstica de diàmetre 100 mm amb tapa antigraua metàl·lica, adherida sobre làmina bituminosa en calent	23,93 €
	BD514EN1		Bonera de goma termoplàstica, de 100 mm de diàmetre, amb tapa antigraua metàl·lica Altres conceptes	8,38000 € 15,55 €
P- 73	E5ZH88UD	u	Reixa de desguàs d'acer galvanitzat de diàmetre 120 mm i bastiment amb perfil L de 20x20 mm, col·locada amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	45,75 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 74	B5ZH88U0		Reixa circular de desguàs d'acer galvanitzat, de diàmetre 120 mm i bastiment amb perfil L de 20x20 mm	21,35000 €
			Altres conceptes	24,40 €
P- 75	E5ZZ6840	m3	Massís per a protecció de càrregues puntuals, amb encofrat pla i formigó de 200 kg/m3	92,42 €
	B0D71130		Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	5,00500 €
P- 76			Altres conceptes	87,42 €
	E5ZZ9RQ4	u	Peça per a pas de conductes, de planxa d'acer galvanitzat de 0,8 mm de gruix amb tub de diàmetre 140 mm i 40 cm d'alçària soldat a una base de 40x40 cm, col.locada amb fixacions mecàniques	15,68 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,44000 €
	B5ZZ9RQ0		Peça per a pas de conductes, de planxa d'acer galvanitzat de 0,8 mm de gruix, amb tub de diàmetre 140 mm i 40 cm d'alçària soldat a una base de 40x40 cm	8,73000 €
P- 77			Altres conceptes	6,51 €
	E5ZZDF02	m	Línia de vida amb cable d'acer galvanitzat, col.locada amb fixacions mecàniques sobre tancament o paviment.	10,16 €
P- 78	B5ZZDF02		Línia de vida amb cable d'acer galvanitzat,	6,91000 €
			Altres conceptes	3,25 €
	E612BR1V	m2	Paret divisòria recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col.locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm ²) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	21,49 €
			Els tancaments inclouran una banda elàstica tipus TABIABSORBER de 10mm o equivalent sota l'última filera.	
			S'inclou la formació de llindes amb peça ceràmica armada en obertures i passos de porta.	
			Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	
			Aigua	0,01102 €
	B0111000		Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm ²), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,75950 €
	B0710250		Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	4,36800 €
	B0F1D2A1		Làmina elàstica TABIABSORBER de 10mm de gruix	0,70350 €
	B7C7DF25		Altres conceptes	14,65 €
P- 78	E612DF01	m2	Ampit de coberta format per	24,89 €
			1-Paredó recolzat divisori de 6 cm de gruix, de supermaó de 500x250x60 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col.locat amb morter mixt 1:2:10.	
			2-Buit central de 15cm d'amplada amb esperes, reblert de formigó de 225 kg/m3 de ciment amb una proporció en volum 1:3:6.	
			(Full exterior en partida apart)	
			S'inclou armadura prefabricada en gelosia per a parets d'obra de fàbrica, d'acer amb recobriments epoxi de 150 mm d'amplària, amb rodó longitudinal de 5 mm de diàmetre i rodó transversal de 3,75 mm de diàmetre, col.locada amb el mateix morter de la paret. S'inclou també la formació de brancals, ampits amb escopidor ceràmic i llindes amb peça ceràmica armada en obertures i passos de porta, formació de recolzaments i qualsevol altre element singulars.	
			El parament tindrà junts de dilatació segellats amb Sikaflex o equivalent, aplicada amb pistola manual, prèvia imprimació específica	
			Altres conceptes	24,89 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 79	E614DN1K	m2	Paredó recolzat divisori de 6 cm de gruix, de supermaó de 500x250x60 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col.locat amb morter mixt 1:2:10 Els tancaments inclouran una banda elàstica tipus TABIABSORBER de 10mm o equivalent sota l'última filera. S'inclou la formació de llindes amb peça ceràmica armada en obertures i passos de porta. Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	10,42 €
	B0F85560		Supermaó de 500x250x60 mm, p/revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	2,50767 €
	B7C7DF25		Làmina elàstica TABIABSORBER de 10mm de gruix	0,28140 €
			Altres conceptes	7,63 €
P- 80	E614HSAK	m2	Paredó recolzat divisori de 10 cm de gruix, de totxana de 290x140x100 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col.locat amb morter mixt 1:2:10 Els tancaments inclouran una banda elàstica tipus TABIABSORBER de 10mm o equivalent sota l'última filera. S'inclou la formació de llindes amb peça ceràmica armada en obertures i passos de porta.	17,38 €
	B0FA12A0		Totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	4,05022 €
	B7C7DF25		Làmina elàstica TABIABSORBER de 10mm de gruix	0,46900 €
			Altres conceptes	12,86 €
P- 81	E614P11E	m2	Envà recolzat de tancament de 4 cm de gruix, de supermaó de 500x200x40 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col.locat amb morter ciment 1:4. S'inclou la formació de llindes amb peça ceràmica armada en obertures i passos de porta.	10,31 €
	B0F85240		Supermaó de 500x200x40 mm, p/revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	2,37405 €
			Altres conceptes	7,94 €
P- 82	E6184L1K	m2	Paret d'ARLIBLOCK ACÚSTIC de 17cm, 30x17x20Cm, amb execució seguint fitxa tècnica del fabricant (veure memòria constructiva). Els tancaments inclouran una banda elàstica tipus TABIABSORBER de 10mm o equivalent sota l'última filera. Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	32,75 €
	B7C7DF25		Làmina elàstica TABIABSORBER de 10mm de gruix	0,79730 €
			Altres conceptes	31,95 €
P- 83	E652DF01	m2	Envà (15N+guia 46 amb banda acústica autoadhesiva+llana roca+15N) Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària amb banda acústica autoadhesiva, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de densitat 26 a 35 kg/m3. Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats, encastament de sòcols i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	27,03 €
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	4,84680 €
	B0A4A400		Visos, galvanitzats	0,37440 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,32000 €
	B0CC1410		Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, segons la norma UNE-EN 520	6,23210 €
	B6B11211		Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,68275 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B6B12211		Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,71820 €
	B6BZ1A10		Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,20210 €
	B7C9H800EBIE		Panell semirígid de llana de roca no revestit de 135x40x6 cm, i densitat nominal 30 kg/m3, ref. 208S135406 de la serie Edificació Standard de ROCKWOOL	2,77070 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,66400 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,24000 €
			Altres conceptes	6,98 €
P- 84	E652DF04	m2	Envà doble (2 x (2x15N+guia 46 amb banda acústica autoadhesiva+llana roca)) Envà doble de plaques de guix laminat format per: 1- Estructura senzilla normal amb perfil·eria de planxa d'acer galvanitzat, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària amb banda acústica autoadhesiva, 2 plaques estàndard (A) de 15mm de guix en una cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de densitat 26 a 35 kg/m3, 2- Separació 2-Estructura senzilla normal amb perfil·eria de planxa d'acer galvanitzat, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària amb banda acústica autoadhesiva, 2 plaques estàndard (A) de 15mm de guix en una cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de densitat 26 a 35 kg/m3. Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats, encastament de sòcols i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	54,06 €
			Altres conceptes	54,06 €
P- 85	E652DF05	m2	Envà doble (2 x (3x15N+guia 46 amb banda acústica autoadhesiva+llana roca)) Envà doble de plaques de guix laminat format per: 1- Estructura senzilla normal amb perfil·eria de planxa d'acer galvanitzat, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària amb banda acústica autoadhesiva, 3 plaques estàndard (A) de 15mm de guix en una cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de densitat 26 a 35 kg/m3, 2- Separació 2-Estructura senzilla normal amb perfil·eria de planxa d'acer galvanitzat, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària amb banda acústica autoadhesiva, 3 plaques estàndard (A) de 15mm de guix en una cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de densitat 26 a 35 kg/m3. Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats, encastament de sòcols i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	73,09 €
			Altres conceptes	73,09 €
P- 86	E66AU005	m2	Divisòria amb placa de resines sintètiques tipus Trespa Athlon de Hoesch o equivalent, de 13 mm de guix, color a definir per la DF, inclòs "U" d'alumini de remat superior i inferior, peus regulables, frontisses, tanca i pom amb indicador de lliure/ocupat, tot d'acer inoxidable, col.locat amb fixacions mecàniques en paviment, parament vertical o sostre.	153,04 €
	B0CVU015		Divisòria amb placa resines sintètiques tipus Trespa Athlon de Hoesch o equivalent, de 13 mm de guix, color a definir per la DO, inclòs "U" d'alumini de remat superior i inferior, peus regulables, frontisses, tanca i pom amb indicador de lliure/ocupat, tot d'acer inoxidable	119,64750 €
			Altres conceptes	33,39 €
P- 87	E713DF55	m2	Membrana per a impermeabilització de cobertes PN-6 segons la norma UNE 104402 de dues làmines, de densitat superficial 7,2 kg/m2 formada per làmina bituminosa d'oxiasfalt LO-40 FP amb armadura de feltre de polièster de 130 g/m2, adherides entre elles en calent i col.locades sobre capa separadora amb geotèxtil. S'inclou formació de reforços, minvells i tots els elements i punts singulars.	15,22 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 88	B7114090		Làmina bituminosa d'oxiasfalt LO-40-FP amb armadura de feltre de material polièster de 130 g/m2	6,79800 €
	B7B11170		Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 70 a 90 g/m2	0,64900 €
	E7883202	m2	Altres conceptes	7,77 €
P- 89	B7Z24000		Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus ED amb una dotació de <=2 kg/m2 aplicada en dues capes.	6,61 €
	E7A24F0L	m2	Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	
P- 90	B7711F00		Emulsió bituminosa, tipus ED	1,73800 €
	E7B21A0L	m2	Altres conceptes	4,87 €
	B7711A00		Barrera de vapor/estanqueïtat amb làmina de polietilè de 100 µm i 96 g/m2, col.locada no adherida. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides necessàries, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, execució de trobades, juntes i encavalcaments segons indicacions de projecte i detalls descrits en plànols d'arquitectura i/o estructura, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja de la zona de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	0,94 €
P- 91	E7C1DF01	m2	Vel de polietilè de gruix 100 µm i de pes 96 g/m2	0,16500 €
	B7C100AE		Altres conceptes	0,78 €
P- 92	E7B21A0L	m2	Làmina separadora de polietilè de 50 µm i 48 g/m2, col.locada no adherida	0,89 €
	B7711A00		Vel de polietilè de gruix 50 µm i de pes 48 g/m2	0,11000 €
P- 93	E7C1DF01	m2	Altres conceptes	0,78 €
	B7C100AE		Aïllament amorf projectat de gruix 4 cm, amb escuma per a aïllaments de poliuretà de densitat 35 kg/m3.	8,55 €
P- 94	E7C23671	m2	Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	
	B7C23670		Escuma formada per poliuretà de densitat 35 kg/m3, preparada per a projectar	8,54687 €
P- 95	E7C23671	m2	Altres conceptes	0,00 €
	B7C23670		Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica >= 2,15 m2K/W, de gruix 60 mm amb la superfície llisa i cantell mitjamosa, col.locada sense adherir	11,37 €
P- 96	E7C23670		Planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica >= 2,15 m2K/W, amb la superfície llisa i amb cantell mitjamosa	9,83850 €
	E7C2DF22	m2	Altres conceptes	1,53 €
P- 97	E7C2DF22	m2	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica >= 2,15 m2K/W, de gruix 60 mm amb la superfície llisa i cantell mitjamosa, col.locada sense adherir	11,37 €
	B7C23670		Planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica >= 2,15 m2K/W, amb la superfície llisa i amb cantell mitjamosa	9,83850 €
P- 98	E7C3DF01	m2	Altres conceptes	1,53 €
	B7C3DF01		Aïllament amb plaques de poliuretà aplomerat de densitat 80Kg/m3, de 50mm de gruix, col.locades no adherides	8,49 €
P- 99	B7711A00		Vel de polietilè de gruix 50 µm i de pes 48 g/m2	0,11000 €
	B7C3DF01		Placa de poliuretà aglomerat de densitat 80Kg/m3, de 50mm de gruix	6,85650 €
P- 95	E7C7DF02	m2	Altres conceptes	1,52 €
P- 95	E7C7DF02	m2	Làmina de polietilè reticulat de 5mm de gruix, col.locada no adherida	2,47 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 96	B7C7DF01		Làmina de polietilè reticulat, de 5 mm de gruix,	1,16160 €
	B7CZ2P05		Cinta adhesiva bituminosa autoprotegida amb alumini, de 5 cm d'amplària	0,26796 €
			Altres conceptes	1,04 €
	E7C7DF05	m	Separació entre paviments amb làmina de polietilè reticulat de 5mm de gruix, segellada amb SIKAFLEX o equivalent.	2,98 €
P- 97	B7C7DF01		Làmina de polietilè reticulat, de 5 mm de gruix,	0,19200 €
	B7J5DF05		Sikaflex	1,72950 €
			Altres conceptes	1,06 €
	E7C9DF40	m2	Aïllament multireflector ACTIS TB80 o equivalent. Aïllament multireflector ACTIS TB80 o equivalent. de 10 mm de gruix, col.locada en cantell de forjat. Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brançal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	9,50 €
P- 98	B7C9DF40		Aïllament multireflector ACTIS TB80 o equivalent.	7,87500 €
			Altres conceptes	1,63 €
	E7C9H801	m2	Aïllament de llana de roca 60mm de gruix Aïllament amb placa semirígida de llana de roca de ROCKWOOLo equivalent de densitat 26 a 35 kg/m3 de 60 mm de gruix, col.locada sense adherir. Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brançal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	4,33 €
	B7C9H800EBIE		Panell semirígid de llana de roca no revestit de 135x40x6 cm, i densitat nominal 30 kg/m3, ref. 208S135406 de la serie Edificació Standard de ROCKWOOL	2,82450 €
			Altres conceptes	1,51 €
	E7D21523	m2	Aïllament ignífug d'espessor 3 cm, amb morter format per ciment i perlita amb vermiculita, projectat sobre elements metàl·lics lineals. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i mitjans auxiliars d'elevació necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	5,74 €
P- 99	B7D20023		Morter de ciment i perlita amb vermiculita pastat i projectat sobre elements lineals	5,74362 €
			Altres conceptes	-0,00 €
	E811DF01	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior/exterior h>3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra, remolinat Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brançal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	13,99 €
P- 100	B0111000		Aigua	0,00575 €
	B8112180		Morter de ciment ús corrent (GP), de designació CSIII W1, segons norma UNE-EN 998-1, en sacs	0,97043 €
			Altres conceptes	13,01 €
	E811DF03	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra, remolinat. S'inclou la formació d'obertures, brançal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	11,61 €
			Altres conceptes	11,61 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 102	E82CDF01	m2	Enrajolat de parament vertical interior amb gres porcelanic premsat mate i polit de 10x10 cm, de color a elegir per la d.f., col.locat amb morter adhesiu, incloent part proporcional de neteja, preparació del suport, peces especials, cantoneres i cartabons, beurada del mateix color i neteja dels paraments. tot acabat.	23,20 €
	B05A2103		Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,16215 €
	B0711010		Mortor adhesiu tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	1,19952 €
	B0FH7142		Rajola de gres porcel.lànic premsat polit de forma rectangular, de 76 a 115 peces/m2, preu alt	15,04800 €
			Altres conceptes	6,79 €
P- 103	E83ADF01	m2	Aplacat pedra natural de30mm de gruix fosca tipus basalt, amorterada i amb ganxos d'inox. Aplacat de pedra natural fosca tipus basalt de 30 mm. de gruix, de gran format (fins a 160x80cm), per construcció de façana, peça de pedra amb arestes vives i , especejament segons plànol del projecte, de diferets dimensions, brancals/polseres i resta de aplacats de mida . L'aplatat disposarà d'un acanalat superior i inferior per ancorar-la al marc suport i es reforçarà amb una malla de fibra de vidre col.locada amb resina per la cara plana no vista. Tot acabat i col.locat , inclús par proporcional de peces especials de qualsevol mida, encaixos a la pedra, treballs d'ajust, junts de neoprè per a fixació al suport de la pedra, formació de cantell amb fals gruix, escaires, segellats, petit material i ajuts varis. La pedra es col.locarà amorterada i amb ganxos d'inox. Tot segons plànols de detall. Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	54,95 €
	B0G1DF01		Pedra natural fosca tipus basalt de 30 mm. de gruix, de gran format (fins a 160x80cm), per construcció de façana, peça de pedra amb arestes vives i , especejament segons plànol del projecte, de diferets dimensions, brancals/polseres i resta de aplacats de mida . L'aplatat disposarà d'un acanalat superior i inferior per ancorar-la al marc suport i es reforçarà amb una malla de fibra de vidre col.locada amb resina per la cara plana no vista. Inclou part proporcional de peces especials de qualsevol mida, encaixos a la pedra, treballs d'ajust, junts de neoprè per a fixació al suport de la pedra, formació de cantell amb fals gruix, escaires, segellats, petit material i ajuts varis.	38,80420 €
	B83Z1100		Ganxo d'acer inoxidable per a l'ancoratge d'aplatats	1,80000 €
			Altres conceptes	14,35 €
P- 104	E83ADF02	m2	Aplacat pedra natural 50mm de gruix natural fosca tipus basalt, amorterada i amb ganxos d'inox. Aplacat de pedra natural fosca tipus basalt de 50 mm. de gruix, de gran format (fins a 160x80cm), per construcció de façana, peça de pedra amb arestes vives i , especejament segons plànol del projecte, de diferets dimensions, brancals/polseres i resta de aplacats de mida . L'aplatat disposarà d'un acanalat superior i inferior per ancorar-la al marc suport i es reforçarà amb una malla de fibra de vidre col.locada amb resina per la cara plana no vista. Tot acabat i col.locat , inclús par proporcional de peces especials de qualsevol mida, encaixos a la pedra, treballs d'ajust, junts de neoprè per a fixació al suport de la pedra, formació de cantell amb fals gruix, escaires, segellats, petit material i ajuts varis. L'aplatat es col.locarà amorterat i amb fixacions mecàniques i/o ganxos autoportants (sistema Fischer o equivalent) que garanteixin la subjenció de la pedra en cas de despreniment del morter. Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	66,60 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 29

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 105	B0G1DF02		Pedra natural fosca tipus basalt de 50 mm. de gruix, de gran format (fins a 160x80cm), per construcció de façana, peça de pedra amb arestes vives i , especejament segons plànol del projecte, de diferents dimensions, brancals/polseres i resta de aplacats de mida . L'aplatat disposarà d'un acanalat superior i inferior per ancorar-la al marc suport i es reforçarà amb una malla de fibra de vidre col.locada amb resina per la cara plana no vista. Inclou part proporcional de peces especials de qualsevol mida, encaixos a la pedra, treballs d'ajust, junts de neoprè per a fixació al suport de la pedra, formació de cantell amb fals gruix, escaires, segellats, petit material i ajuts varis.	50,45960 €
	B83Z1100		Ganxo d'acer inoxidable per a l'ancoratge d'aplatats Altres conceptes	1,80000 € 14,34 €
	E83ADF03	m2	Gelosia de pedra per a estucar. Gelosia de pedra artificial armada i amb elements de fixació embeguts, l'acabat serà per a estucar amb arestes vives i , especejament segons plànol del projecte, de diferents dimensions, brancals/polseres i resta de aplacats de mida . Tot acabat i col.locat , inclús par proporcional de peces especials de qualsevol mida, encaixos a la pedra, treballs d'ajust, junts de neoprè per a fixació al suport de la pedra, formació de cantell amb fals gruix, escaires, segellats, petit material i ajuts varis. La pedra es col.locarà sobre estructura de recolzament totalment en acer inoxidable formada per: muntants verticals fixats amb doble articulació amb passamans calibrats en T de 200-10mm i 110-10mm. Tot segons plànols de detall. Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	183,45 €
P- 106	B0G1DF01		Pedra natural fosca tipus basalt de 30 mm. de gruix, de gran format (fins a 160x80cm), per construcció de façana, peça de pedra amb arestes vives i , especejament segons plànol del projecte, de diferents dimensions, brancals/polseres i resta de aplacats de mida . L'aplatat disposarà d'un acanalat superior i inferior per ancorar-la al marc suport i es reforçarà amb una malla de fibra de vidre col.locada amb resina per la cara plana no vista. Inclou part proporcional de peces especials de qualsevol mida, encaixos a la pedra, treballs d'ajust, junts de neoprè per a fixació al suport de la pedra, formació de cantell amb fals gruix, escaires, segellats, petit material i ajuts varis.	38,80420 €
	B7Z1AA00		Làmina de neoprè de 10 mm de gruix	4,92300 €
	B83Z1100		Ganxo d'acer inoxidable per a l'ancoratge d'aplatats	1,80000 €
	E4R12065		Acer inoxidable austenític amb molibdè de designació AISI 316, per a estructures, en perfils conformats tipus rodó, quadrat, rectangular, treballat a taller i col.locat a l'obra amb soldadura Altres conceptes	98,57000 € 39,35 €
	E83EDF01	m2	Trasdossat (15N+guia 46 amb banda acústica autoadhesiva+llana roca) Trasdossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total del trasdossat de 63 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària amb banda acústica autoadhesiva, amb 1 placa tipus estàndard (A) de 15 mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats, encastament de sòcols i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	18,41 €
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	2,42340 €
B0A4A400		Visos, galvanitzats	0,18720 €	
B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,66000 €	
B0CC1410		Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, segons la norma UNE-EN 520	3,16210 €	
B6B11211		Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,55500 €	
B6B12211		Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,68400 €	
B6BZ1A10		Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,20210 €	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 30

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 107	B7C9H800EBIE	m2	Panell semirígid de llana de roca no revestit de 135x40x6 cm, i densitat nominal 30 kg/m3, ref. 208S135406 de la serie Edificació Standard de ROCKWOOL	2,77070 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,66400 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,24000 €
			Altres conceptes	4,86 €
	E83EDF05		Trasdossat (2x15N +guia 46 amb làmines elàstiques EP400 de ACM+llana roca)	25,33 €
			Trasdossat format per estructura autoportant fixada al suport incloent làmina elàstica EP400 de ACM o equivalent, 2 plaques de cartró-guix 15mm de guix normals, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca	
			Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats, encastament de sòcols i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	4,15440 €
	B0A4A400		Visos, galvanitzats	0,18720 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,66000 €
B0CC1410	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, segons la norma UNE-EN 520	6,23210 €		
B6B11211	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,55500 €		
B6B12211	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,68400 €		
B6BZ1A10	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,20210 €		
P- 108	B7C9H800EBIE	m2	Panell semirígid de llana de roca no revestit de 135x40x6 cm, i densitat nominal 30 kg/m3, ref. 208S135406 de la serie Edificació Standard de ROCKWOOL	2,77070 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,66400 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,24000 €
			Altres conceptes	6,98 €
	E83EDF13		Trasdossat (15N+guia 20mm)	12,12 €
			Trasdossat de plaques de guix laminat amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat 20mm, muntants cada 400 mm, amb 1 placa tipus estàndard (A) de 15 mm de gruix, fixada mecànicament.	
			Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats, encastament de sòcols i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	
	B0A4A400		Visos, galvanitzats	0,18720 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,66000 €
	B0CC1410		Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, segons la norma UNE-EN 520	3,22350 €
B6B1DF03	Muntant 16 a 20mm.	3,13950 €		
	Muntant de planxa d'acer galvanitzat amb perfils de muntant d'amplària entre 16 i 20 mm.			
	Altres conceptes	4,91 €		
P- 109	E83QDF01	m2	Revestiment amb planxa d'alumini anoditzat microona de de 1,5mm, col.locat amb fixacions amb estructura metàl·lica inclosa.	42,14 €
			Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	
	B0A5AA00		Cargol autoroscant amb volandera	0,66000 €
	B0CHDF01	Revestiment amb planxa d'alumini anoditzat microona de 1,5mm de gruix, col.locat amb fixacions mecàniques amb estructura metàl·lica inclosa	35,27160 €	
		Altres conceptes	6,21 €	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 110	E842DF01	m2	Cel ras desmuntable 60x60 Cel ras de plaques de fibres minerals de cara vista, fonoabsorbents, preu alt, de 60x60 cm sistema desmuntable amb entramat semi-ocult suspensió autoanivelladora de barra roscada. (Model ARMSTRONG Tegular o equivalent). Col.locació horitzontal i/o inclinat amb possibilitat d'estar suspès d'un celras acústic superior. La col.locació també inclou la previsió, el replanteig i la delimitació de les diferents zones que ocuparan el cel ras registrable que el projecte preveu per a cada local, inclosa la formació de franges perimetrals amb celras fix, tabiques, registres i qualsevol altre elements i punts singular.	22,63 €
	B84263B0		Placa de fibres minerals fonoabsorbent de cara vista, preu alt, de 60x60 cm, per a cel ras desmuntable amb entramat ocult	14,12250 €
	B842B230		Entramat metàl.lic ocult amb suspensió autoanivelladora de barra roscada, preu alt, per a cel ras de plaques de 60x60 cm	2,83000 €
			Altres conceptes	5,68 €
P- 111	E844DF01	m2	Celras cartró-guix normal (15N) Cel ras amb plaques de guix laminat de tipus estàndard (A), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), sistema fix amb entramat ocult amb suspensió autoanivelladora de barra roscada. Col.locació horitzontal i/o inclinat amb possibilitat d'estar suspès d'un celras acústic superior.	15,11 €
	B05D7030		Guix amb additius per agafar perfils i plaques, segons norma UNE-EN 14496	0,21000 €
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	1,03860 €
	B0CC1410		Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, segons la norma UNE-EN 520	3,22350 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,39218 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,11340 €
	B84ZB0E0		Entramat metàl.lic ocult amb suspensió autoanivelladora de barra roscada, per a cel ras	2,57000 €
			Altres conceptes	7,56 €
P- 112	E844DF02	m2	Celras cartró-guix antihumitat (15WA) Cel ras amb plaques de guix laminat antihumitat, per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), sistema fix amb entramat ocult amb suspensió autoanivelladora de barra roscada. Col.locació horitzontal i/o inclinat amb possibilitat d'estar suspès d'un celras acústic superior.	16,00 €
	B05D7030		Guix amb additius per agafar perfils i plaques, segons norma UNE-EN 14496	0,21000 €
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	1,03860 €
	B0CCKK01		Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15mm, segons la norma UNE-EN 520	4,11600 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,39218 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,11340 €
	B84ZB0E0		Entramat metàl.lic ocult amb suspensió autoanivelladora de barra roscada, per a cel ras	2,57000 €
			Altres conceptes	7,56 €
P- 113	E844DF03	m2	Celras acustic de cartró-guix normal (15+15N+llana de roca 60mm+perfileria amb antivibratoris) Cel ras acústic amb 2 plaques de guix laminat, per a revestir de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), sistema fix amb entramat ocult amb suspensió autoanivelladora de barra roscada i antivibratoris AKUSTIC d'AMC o equivalent en el junta entre perfilera i forjat. Col.locació horitzontal i/o inclinat. Nota: l'entramat de subjecció estarà preparat per a penjar un altre cel ras inferior.	32,31 €
	B05D7030		Guix amb additius per agafar perfils i plaques, segons norma UNE-EN 14496	0,21000 €
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	2,07720 €
	B0CCKK01		Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15mm, segons la norma UNE-EN 520	8,23200 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 114	B7C9H800EBIE		Panell semirígid de llana de roca no revestit de 135x40x6 cm, i densitat nominal 30 kg/m3, ref. 208S135406 de la serie Edificació Standard de ROCKWOOL	2,82450 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,79680 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,11340 €
	B84ZB0E0		Entramat metàl·lic ocult amb suspensió autoanivelladora de barra roscada, per a cel ras	2,57000 €
	B84ZDF01		Molla antivibratòria AKUSTIC d'AMC per a carga fins a50Kg/m2	4,60000 €
			Altres conceptes	10,89 €
P- 115	E844DF04	m2	Cel ras PLADUR-FON R12 n°2de 13mm + fibra de vidre 90mm Cel ras amb plaques de guix laminat tipus PLADUR-FON R12 n°2 o equivalent de 13mm de gruix, de 120x240cm, sistema fix amb entramat ocult amb suspensió autoanivelladora de barra roscada + Aïllament amb plaques semirígides de llana de vidre (MW) UNE-EN 13162, de 90mm de gruix, conductivitat tèrmica <= 0,035 W/mK i resistència tèrmica >=1,45 m2K/W, col.locat sense adherir Col.locació horitzontal i/o inclinat amb possibilitat d'estar suspès d'un celras acústic superior.	28,99 €
	B05D7030		Guix amb additius per agafar perfils i plaques, segons norma UNE-EN 14496	0,21000 €
	B0A44000		Visos per a plaques de guix laminat	1,03860 €
	B0CCDF05		Placa PLADUR-FON R12 n°2 de 13mm	12,98850 €
	B7C4DF90		Placa semirígida de llana de vidre per a aïllaments (MW) UNE-EN 13162, de gruix 90 mm amb una conductivitat tèrmica <= 0,035 W/mK, resistència tèrmica >=1,45 m2K/W	4,11600 €
	B7J500ZZ		Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,39218 €
	B7JZ00E1		Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,11340 €
	B84ZB0E0		Entramat metàl·lic ocult amb suspensió autoanivelladora de barra roscada, per a cel ras	2,57000 €
			Altres conceptes	7,56 €
	P- 115	E844DFDS	u	Registre per a cel-ras, compost per marc i contramarc d'alumini lacat de color blanc, sistema d'obertura basculant i trapa extraïble mitjançant placa de guix laminat antihumitat per a revestir de 10 mm de gruix i dimensions 60x60 cm. Inclou tots els materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida. Col.locació horitzontal i/o inclinat amb possibilitat d'estar suspès d'un celras acústic superior.
B844DFCR			Registre per a cel-ras, compost per marc i contramarc d'alumini lacat de color blanc, sistema d'obertura basculant i trapa extraïble mitjançant placa de guix laminat antihumitat per a revestir de 10 mm de gruix i dimensions 60x60 cm. Altres conceptes	88,38000 € 14,24 €
P- 116	E844DFRE	u	Registre de grans dimensions per a cel-ras, compost per marc i contramarc d'alumini lacat de color blanc, sistema d'obertura basculant i trapa extraïble mitjançant placa de guix laminat normal o antihumitat per a revestir de 15 mm de gruix i dimensions superiors a 250x250cm cm. Inclou tots els materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida. Col.locació horitzontal i/o inclinat amb possibilitat d'estar suspès d'un celras acústic superior.	369,16 €
	B844DFRE		Registre de grans dimensions per a cel-ras, compost per marc i contramarc d'alumini lacat de color blanc, sistema d'obertura basculant i trapa extraïble mitjançant placa de guix laminat normal o antihumitat per a revestir de 15 mm de gruix i dimensions superiors a 250x250cm cm. Inclou tots els materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida. Altres conceptes	268,99000 € 100,17 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 33

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 117	E845DF01	m2	<p>Cel ras de contraxapat d'OKUME de 15mm xapat de BEDOLL tenyit clar i envernissat.</p> <p>Cel ras de taulell contraxapat d'OKUME de 15mm xapat de BEDOLL, ignífug, de gran format 310x160cm i 18mm de gruix acabat tenyit clar amb nogalines i envernissat a l'aigua M1 col.locat sobre enllatat amb ganxos, cables tensors i perfils metàl·lics auxiliars. S'inclou el xapat dels junts així com tots els materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar l'element acabat segons els plànols de detall així com la part proporcional de formació de junts, fornicules i forats i altres elements necessaris per a les instal·lacions. Alçada d'execució superior a 3m.</p> <p>Col.locació horitzontal i/o inclinat amb possibilitat d'estar suspès d'un celras acústic superior.</p> <p>Classificació al foc: Parets i sostres= C S2, d0 Paviments= Efl</p>	88,89 €
	B0A32000		Clau acer galvanitzat	0,16350 €
	B845DF01		Taulell contraxapat d'OKUME de 15mm xapat de BEDOLL, ignífug M1, de gran format 310x160cm i 18mm de gruix acabat tenyit clar amb nogalines i envernissat a l'aigua M1	70,16900 €
	B84ZB0E0		Entramat metàl·lic ocult amb suspensió autoanivelladora de barra roscada, per a cel ras	2,57000 €
	E8Z21131		Enllatat de fusta de pi, en parament vertical, amb llates de 28x50 mm, col.locades cada 30 cm i fixades mecànicament	9,22700 €
			Altres conceptes	6,76 €
P- 118	E845DF02	m2	<p>Cel ras de taulell contraxapat d'OKUME de 12mm xapat de BEDOLL tenyit de fosc i envernissat.</p> <p>Cel ras de taulell contraxapat d'OKUME de 12mm xapat de BEDOLL tenyit de fosc i envernissat, ignífug, de gran format 310x160cm i 18mm de gruix acabat tenyit fosc amb nogalines i envernissat a l'aigua M1 col.locat sobre enllatat amb ganxos, cables tensor i perfils metàl·lics auxiliars. S'inclou el xapat dels junts així com tots els materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar l'element acabat segons els plànols de detall així com la part proporcional de formació de junts, fornicules i forats i altres elements necessaris per a les instal·lacions. Alçada d'execució superior a 3m.</p> <p>Col.locació horitzontal i/o inclinat amb possibilitat d'estar suspès d'un celras acústic superior.</p> <p>Classificació al foc: Parets i sostres= C S2, d0 Paviments= Efl</p>	91,43 €
	B0A32000		Clau acer galvanitzat	0,16350 €
	B845DF02		Taulell contraxapat d'OKUME de 12mm xapat de BEDOLL tenyit de fosc i envernissat, ignífug M1, de gran format 310x160cm i 18mm de gruix acabat tenyit fosc amb nogalines i envernissat a l'aigua M1.	72,71000 €
	B84ZB0E0		Entramat metàl·lic ocult amb suspensió autoanivelladora de barra roscada, per a cel ras	2,57000 €
	E8Z21131		Enllatat de fusta de pi, en parament vertical, amb llates de 28x50 mm, col.locades cada 30 cm i fixades mecànicament	9,22700 €
			Altres conceptes	6,76 €
P- 119	E845DF23	m2	<p>Cel ras amb plaques de fusta amb taulell contraxapat tipus marí, de 16 mm de gruix ignífug, col.locat amb fixacions mecàniques i acabat pintat a l'esmal amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat.</p> <p>S'inclou el xapat dels junts així com tots els materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar l'element acabat segons els plànols de detall així com la part proporcional de formació de junts, fornicules i forats i altres elements necessaris per a les instal·lacions. Alçada d'execució superior a 3m.</p> <p>Col.locació horitzontal i/o inclinat amb possibilitat d'estar suspès d'un celras acústic superior.</p> <p>Classificació al foc: Parets i sostres= C S2, d0 Paviments= Efl</p>	87,07 €
	B0CUU410		Taulell contraxapat tipus marí, de 16 mm de gruix	55,17600 €
	B84ZK030		Entramat metàl·lic vist amb suspensió autoanivelladora de platina, per a cel ras de plaques de 60x60 cm	3,04000 €
	E8982BB0		Pintat de parament horitzontal de fusta, a l'esmal sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat	8,75871 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 34

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	20,10 €
P- 120	E865DF04	m2	Revestiment contraxapat de BEDOLL tenyit fosc i envernissat de 15mm de guix. Revestiment taulell contraxapat de BEDOLL tipus WISA BIRCH o equivalent, ignífug, de gran format 310x160cm i 15mm de guix acabat tenyit de fosc amb nogalines i envernissat a l'aigua M1 col.locat sobre enllatat amb ganxos i perfils metàl·lics auxiliars. S'inclou el xapat dels junts així com tots els materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar l'element acabat segons els plànols de detall així com la part proporcional de formació de junts, fomicules i forats i altres elements necessaris per a les instal.lacions. Alçada d'execució superior a 3m. Classificació al foc: Parets i sostres= C S2, d0 Paviments= Efl	99,08 €
	B0A32000		Clau acer galvanitzat	0,16350 €
	B0CUDF04		Revestiment contraxapat de BEDOLL tenyit fosc i envernissat Revestiment taulell contraxapat de BEDOLL tipus WISA BIRCH o equivalent, ignífug M1, de gran format 310x160cm i 18mm de guix acabat tenyit de fosc amb nogalines i envernissat a l'aigua M1 col.locat sobre enllatat amb ganxos i perfils metàl·lics auxiliars. S'inclou el xapat dels junts així com tots els materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar l'element acabat segons els plànols de detall així com la part proporcional de formació de junts, fomicules i forats i altres elements necessaris per a les instal.lacions.	82,00500 €
			Altres conceptes	16,91 €
P- 121	E881S130	m2	Estucat amb morter de calç sobre parets sense revestir. Estucat amb morter de calç, col.locat a la estesa sobre paraments sense revestir i acabat lliscat. Previ a l'aplicació de l'estucat es col.locarà una armadura per a arrebossats, amb malla de fibra de vidre revestida de PVC de 6x4 mm, amb un pes mínim de 123 g/m2 amb emprimació de morter elàstic. Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	20,50 €
	B881C000		Morter monocapa de calç	7,79000 €
	B8ZAX000		Imprimació prèvia per a estucat en fred	0,75000 €
	E8Z1A16C		Armadura per a arrebossats, amb malla de fibra de vidre revestida de PVC de 6x4 mm, amb un pes mínim de 123 g/m2. Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	3,41280 €
			Altres conceptes	8,55 €
P- 122	E894DF01	Kg	Repercussió del pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat. Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	0,53 €
	B89ZB000		Esmalt sintètic	0,18675 €
	B8ZAA000		Imprimació antioxidant	0,17900 €
			Altres conceptes	0,16 €
P- 123	E8989240	m2	Pintat de parament vertical interior/exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda, i dues d'acabat	2,48 €
	B89ZPD00		Pintura plàstica per a interiors	0,88465 €
			Altres conceptes	1,60 €
P- 124	E898DF50	m2	Pintat de parament horitzontal de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda, i dues d'acabat	3,50 €
	B89ZPE00		Pintura plàstica per a exteriors	1,82500 €
			Altres conceptes	1,68 €
P- 125	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	2,37 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 35

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 126	B89ZPD00		Pintura plàstica per a interiors	0,70411 €
	B8ZA1000		Segelladora	0,24600 €
			Altres conceptes	1,42 €
	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	2,55 €
P- 127	B89ZPD00		Pintura plàstica per a interiors	0,70411 €
	B8ZA1000		Segelladora	0,24600 €
			Altres conceptes	1,60 €
	E8J9U021	m	Coronament de paret amb planxa d'acer galvanitzat d'1,5 mm de gruix, de 50 cm de desenvolupament, com a màxim, amb dos plecs, col·locada amb fixacions mecàniques	16,16 €
P- 128	B5ZZAEJ0		Alçada d'execució superior a 3m. S'inclou la formació d'obertures, brancal, llindes, cassejats i qualsevol altre element singular del tancaments o sostre, segons plànols de detall i requeriments de la d.f.	
	B8J9U021		Clau d'acer galvanitzat de 3x50 mm, amb junt de plom	0,35000 €
			Peça per a coronament de paret, de planxa d'acer galvanitzat d'1,5 mm de gruix, de 50 cm de desenvolupament, com a màxim, amb dos plecs	9,18000 €
			Altres conceptes	6,63 €
	E9232B91	m2	Subbase de grava de 15 cm de gruix i grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material. Inclou el subministrament de grava seleccionada d'aportació, s'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, portada de la maquinària a l'obra, estesa de tongades de grava i la seva humectació o dessecació, compactació segons grau indicat en documents de projecte, retirada de maquinària i neteja del lloc de treball.	6,83 €
P- 129	B0332300		Grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm	4,05449 €
			Altres conceptes	2,78 €
	E9232G91	m2	Subbase de grava de 20 cm de gruix i grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material. Inclou el subministrament de grava seleccionada d'aportació, s'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, portada de la maquinària a l'obra, estesa de tongades de grava i la seva humectació o dessecació, compactació segons grau indicat en documents de projecte, retirada de maquinària i neteja del lloc de treball.	8,73 €
P- 130	B0332300		Grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm	5,40498 €
			Altres conceptes	3,33 €
	E936Z05X	m3	Recrescut per a formació de pendents, amb formigó cel·lular en massa, de consistència plàstica i grandària màxima de l'àrid de 20 mm, de dimensions segons plànols, acabat reglejat. Inclou part proporcional d'encofrat i formació de graons on sigui necessari. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntaments necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, reg del suport, vigilància de l'encofrat, abocat i vigilància del formigó, formació de juntes i anivellació de l'acabat, curat i protecció del formigó, regs intermitents després del formigonat, remats segons indicacions de projecte, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja de la zona de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	51,80 €
P- 131	B32DI005		Amortització d'elements d'encofrat per a murs de contenció.	1,50150 €
			Altres conceptes	50,30 €
	E93A14E0	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	6,47 €
			Altres conceptes	6,47 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 36

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 132	E93ADF01	m2	Llosa flotant de 7cm de gruix, de formigó HA-25/B/10/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba, armada amb Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 15 x 15 D: 6 - 6 B 500 T 6 x 2,2 UNE 36092, per a l'armadura de lloses.	8,05 €
			Altres conceptes	8,05 €
P- 133	E93ADF02	m2	Llosa flotant de 10cm de gruix, de formigó HA-25/B/10/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba, armada amb Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 15 x 15 D: 6 - 6 B 500 T 6 x 2,2 UNE 36092, per a l'armadura de lloses.	10,21 €
			Altres conceptes	10,21 €
P- 134	E93ADF03	m2	Reblert de l'espai entre llates, de 5cm de gruix, amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	7,02 €
			Altres conceptes	7,02 €
P- 135	E93ADF10	m2	Capa d'anivellament i planeitat de la formació d'esglaons (estesa i tabica) amb pasta autonivelladora prèvia imprimació específica	12,74 €
	B8ZAM000		Imprimació fixadora acrílica	0,13150 €
	B93A0120		Pasta autonivelladora d'adornament normal	12,21000 €
			Altres conceptes	0,40 €
P- 136	E9B3DF01	m2	Paviment amb peces de pedra basàltica apomassada, de 3cm de gruix i 60x30cm (1251 a 2500cm2), col.locada a truc de maceta amb morter ciment 1:8, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou part proporcional de peces amb acabat rugós en escales així com l'aplatat vertical dels trams d'inici de rampes i escales.	57,26 €
	B0G19B04		Paviment amb peces de pedra basàltica apomassada, de 30 mm de gruix amb aresta viva a les quatre vores	40,35960 €
	B9CZ2000		Beurada de color	0,38400 €
			Altres conceptes	16,52 €
P- 137	E9C1DF01	m2	Paviment de terratzo de 40x40cm- Paviment de terratzo llis de gra microgra, de 40x40 cm, classe 1a, tipus 1, col.locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens. Inclou part proporcional de peces amb acabat rugós en escales.	21,07 €
	B9C13422		Terratzo llis de gra gros, de 40x40 cm, preu alt, per a ús interior intens	12,57360 €
	B9CZ2000		Beurada de color	1,02720 €
			Altres conceptes	7,47 €
P- 138	E9DCDF01	m2	Paviment interior antilliscant de rajola de 30x30cm pretallats 10x10cm, de gres porcel·lànic premsat de forma rectangular, preu alt, col.locat a l'estesa amb morter adhesiu C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	19,41 €
	B05A2103		Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,23000 €
	B0711010		Mortor adhesiu tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	1,68000 €
	B0FHDF22		Paviment interior antilliscant de rajola de 30x30cm pretallats 10x10cm, de gres porcel·lànic premsat de forma rectangular, preu alt, col.locat a l'estesa amb morter adhesiu C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	8,62920 €
			Altres conceptes	8,87 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 37

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 139	E9JEDF01	m2	Pelfut d'entramat d'alumini tipus Diplomat DEGOM®: Model DOBLELINEA o equivalent amb les següents característiques tècniques: Material: Alumini Acabat: Raspall Gruix: 25mm Colores: a decidir per la D.F. Espai rail: 5mm. S'inclouen els perfils perimetrals i tots els elements i treballs auxiliars per a deixar el pelfut totalment col.locat.	178,27 €
	B9JEDF01		Pelfut d'entramat d'alumini tipus Diplomat DEGOM®: Model DOBLELINEA o equivalent amb les següents característiques tècniques: Material: Alumini Acabat: Raspall Gruix: 25mm Colores: a decidir per la D.F. Espai rail: 5mm. S'inclouen tots els elements i treballs auxiliars per a deixar el pelfut totalment col.locat.	172,93000 €
			Altres conceptes	5,34 €
P- 140	E9Q2DF01	m2	Parquet de roure de 22mm de gruix Parquet de posts clavats de fusta de roure en llistons encadellats de 150x9cm i 22mm de gruix, tractats a l'autoclaui i envernissats i tenyits amb nogalines, col.locat amb junta marcada regular sobre element de suport. Inclou la part proporcional de tabiques de canvis de nivell, d'elements especials, graons de peça massissa sencera, mamperlans en peces de dimensions especials de gran format, peces de geometria especial, acords, remats i altres, així com també tota la resta de materials i treballs auxiliars per a deixar el paviment acabat i especejament segons plànols de detall. Classificació al foc: Parets i sostres= C S2, d0 Paviments= Efl	53,82 €
	B0A32300		Clau acer galvanitzat de 30 mm de llargària	0,61600 €
	B9Q1DF01		Parquet de fusta de roure en llistons encadellats de 150x9cm i 22mm de gruix, tractats a l'autoclaui i envernissats i tenyits amb nogalines M1, col.locat amb junta marcada regular sobre element de suport. Inclou la part proporcional de tabiques de canvis de nivell, d'elements especials, graons de peça massissa sencera, mamperlans en peces de dimensions especials de gran format, peces de geometria especial, acords, remats i altres, així com també tota la resta de materials i treballs auxiliars per a deixar el paviment acabat i especejament segons plànols de detall. Qualificació global del conjunt del paviment acabat M2.	44,72700 €
			Altres conceptes	8,48 €
P- 141	E9QZDF02	m2	Enllatat amb llatas de fusta de pi de 50x50 mm, col.locades cada 30 cm i col.locat sobre làmina SHORE 40 o equivalent.	9,75 €
	B7Z1DF02		Làmina elàstica SHORE 40 o equivalent per a recolzaments estructurals elàstics,	3,05550 €
	B9QZDF02		Llata de fusta de pi	1,24816 €
			Altres conceptes	5,45 €
P- 142	E9QZDF03	m2	Enllatat amb llatas de fusta de pi de 28x50 mm, col.locades cada 30 cm i fixades mecànicament Classificació al foc: Parets i sostres= C S2, d0 Paviments= Efl	5,91 €
	B9QZDF02		Llata de fusta de pi	0,46806 €
			Altres conceptes	5,44 €
P- 143	E9S1DF01	m2	*Religa 30x30mm (pletines 40-3mm) Paviment d'entramat d'acer galvanitzat, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines portants de 40x3 mm, col.locat. inclou formació d'escales i esglaons p.p. d'estructura i elements auxiliars de suport, d'ancorats i ajudes del ram de paleta. tot acabat segons projecte.	60,40 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 38

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 144	B0B5DF01		*Religa 30x30mm (pletines 40-3mm) Paviment d'entramat d'acer galvanitzat, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines portants de 40x3 mm, col.locat. inclou formació d'escales i esglaons p.p. d'estructura i elements auxiliars de suport, d'ancorats i ajudes del ram de paleta. tot acabat segons projecte.	51,85020 €
	E9U21BAD	m	Sòcol de terratzo llis de gra mitjà, preu alt, de 10 cm d'alçària, col.locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	8,55 €
	B9CZ2000 B9U21BA0		Beurada de color Sòcol de terratzo llis de gra mitjà, preu alt, de 10 cm d'alçària	0,06432 € 2,84580 €
			Altres conceptes	3,56 €
P- 145	E9U2DF13	m	Sòcol d'escales, de terratzo llis microgranulat, preu alt, de forma poligonal de dimensions (1 peça per graó) segons plànol de detall., col.locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. El sòcol es col.locarà coplanari amb el trasdossat de pladur superior, encastat dins l'espai de la guia..	10,98 €
	B9CZ2000 B9U21BA0		Beurada de color Sòcol de terratzo llis de gra mitjà, preu alt, de 10 cm d'alçària	0,09600 € 5,58000 €
			Altres conceptes	5,30 €
P- 146	E9U710A1	m	Sòcol de fusta de roure envernissada, de 10 cm d'alçària, col.locat amb tacs d'expansió i cargols. Classificació al foc: Parets i sostres= C S2, d0 Paviments= Efl	5,56 €
	B0A61500 B9U710A0		Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis Sòcol de fusta de roure envernissada, de 10 cm d'alçària	0,24000 € 3,01920 €
			Altres conceptes	2,30 €
P- 147	E9U7DF12	m	Sòcol de fusta de tauler hidròfug de DM de 25 mm de gruix, pintat a l'esmalt, de 10 cm d'alçària, col.locat amb tacs d'expansió i cargols	6,54 €
	B0A61500 B9U7DF12		Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis Sòcol de fusta de tauler hidròfug de DM de 25 mm de gruix, pintat a l'esmalt, de 10 cm d'alçària,	0,24000 € 3,99840 €
			Altres conceptes	2,30 €
P- 148	E9UAU001	m	Sòcol d'alumini en forma de L, de 10 cm d'alçària, amb l'extrem superior aixamfranat, col.locat amb fixacions mecàniques.S'inclou sòcol especial en trams d'escales i altres llocs singulars, col.locat.	12,26 €
	B0A4A400 B9UAU001		Visos, galvanitzats Sòcol d'alumini en forma de L, de 10 cm d'alçària, amb l'extrem superior aixamfranat	0,06240 € 8,75000 €
			Altres conceptes	3,45 €
P- 149	E9V2DF01	m	Esglaó de pedra artificial d'una sola peça, polit i abrillatant, i amb 2 tires davanteres de carborúndum, de 2 cm d'ample, col.locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	49,63 €
	B05B1001 B9CZ2000		Ciment ràpid CNR4 en sacs Beurada de color	0,08000 € 0,51200 €
	B9V2AA50		Esglaó de pedra artificial de gra petit, preu alt, d'una peça model italià, amb un cantell polit i abrillatant, i amb 2 tires davanteres de carborúndum, de 2 cm d'ample	33,90480 €
			Altres conceptes	15,13 €
P- 150	E9VZ191K	m	Formació d'esglaó amb totxana de 290x140x100 mm, col.locada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	11,64 €
	B0FA12A0		Totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	1,80004 €
			Altres conceptes	9,84 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 39

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 151	E9Z2A100	m2	Rebaixat, polit i brillantat del paviment de terrazo o pedra Altres conceptes	7,06 € 7,06 €
P- 152	E9Z4Z11X	kg	Armat de soleres de formigó, amb malles electrosoldades de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller UNE 36 092 i amb barres corrugades B 500 S ò B 500 SD de límit elàstic >= 500 N/mm2 formant congruents i altres detalls i trobades. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia, congruents, jàsseres embegudes i planes i creuetes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels encavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els encavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	0,89 €
	B0A14200		Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm Altres conceptes	0,00332 € 0,89 €
P- 153	EABGDF01	u	Porta de l'armari de comptadors, metàl·lica 2 fulles(80+80cm) Núm fulles: 2 batents Dimensions de pas: 80+80x210cm Material: tubs i planxes d'acer pintat a l'esmalt 2 capes d'emprimació antioxidant i 2 d'acabat Bastiment: tubs i planxes d'acer pintat a l'esmalt 2 capes d'emprimació antioxidant i 2 d'acabat Agafadors: manetes Ferratges i accessoris: clau de companyia Aïllament acústic de conjunt: 30dBA S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..	495,65 €
	BABGDF01		Porta d'acer, de 2 fulles batent per a un llum de 160x215 cm, amb bastidor de tub d'acer de 40x20x1,5 mm, dues planxes d'acer esmaltades d'1 mm de gruix i bastiment galvanitzat i esmaltat de planxa d'acer conformada en fred	307,42000 €
	BAZG5		Ferratges GRUP 5 de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)	63,02000 €
	E89ABBJ0		Aules, Arxiu, Portes interiors Pany sèrie 2030 embotit, amb tanca de nas de frare i palanca per a portes de fusta o doble xapa. Reversible. Entrada de 60 mm i distància entre eixos de 85 mm. Format de caixa unificada, opció de cara arrodonida. Certificat d'acord amb la UNE-97-320-88 grau A. Acabat en acer inoxidable AISI 430. Tesa Ref.203060AI Cilindre de seguretat sistema T-60 de perfil europeu normalitzat de 30 x 30 mm de longitud, amb clau plana reversible de llautó niquelat per ambdues cares, amb passadors antitrepat d'acer trempat en cos i canó i pitons antirossinyol. Excèntrica de 15 mm de radi, amb opció de doble embragatge. Compleix les normes DIN 18254 i BRL 3104. Acabat en níquel. Tesa Ref.T6553030N Joc de manetes sèrie Vector tallafoc, sobre placa forat del pany de 44 x 215, amb estocs fixos, amb molla de recuperació i cargols ocults per a portes tallafoc de clau, amb panys de la sèrie 2030F. Certificat per LGAI d'acord amb UNE 23802, com a maneta tallafoc 120 minuts. Acabat en acer inoxidable AISI 316. tesa Ref.MVMF885S16 Increment per mestrejament en grups amb mestra i gran mestra, per a cilindres sistema T60, per desenvolupar a la fase final de l'obra. Inclou el marcatge del codi indicat al pla de claus, tant del cilindre com de les claus. Tesa Ref.REC1T60GM Pintat de portes cegues d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat Altres conceptes	106,79432 € 18,42 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 40

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P- 154	EAM1V1	m2	PV1: Porta de vidre 1 fulla(100cm) Núm fulls: 1 pivotant Dimensions de la fulla: 100x210cm Material: vidre securitzat de 10mm glaçat a l'àcid Bastiment: fixacions a sostre i paviment Agafadors: agafadors amb tub d'inòx Ferratges i accessoris: GRUP G de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva) S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..	869,47 €	
	BAMADF01		Tancament de vidre lluna trempada de 10 mm de gruix amb acabat glaçat a l'àcid o sorrejat col.locat amb fixacions mecàniques	397,42500 €	
	BAWZDF02		Topall per a porta.	1,92000 €	
	BAZGG		Ferratges GRUP G de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)	372,75000 €	
P- 155	EAM1V3	m2	Portes vidre 1 fulla Doble tirador recte sèrie Sena inoxidable, de 30 mm de diàmetre i 300 mm entre eixos. Acabat en acer inoxidable AISI 304. Tesa Ref.DTSR300IM Fixació doble per a joc de tiradors, sèrie Sena inoxidable de 30 mm de diàmetre. Per a porta de vidre entre 30 i 50 mm de gruixària. Tesa Ref.DFTS2V Tancaporta de sòl sèrie CTSU100 per a portes de fins a 110 cm o 100 kg de pes. Força de tancament regulable 2-4. Vàlvules de regulació de la velocitat de tancament i cop final. Reversible. Amb retenció a 90°. Certificat d'acord amb norma EN 1154. Acabat en acer inoxidable mat. Tesa Ref.CTSU100R0IM Brazo inferior descentrado para CTSU en puertas de vidrio. Permite apertura en única dirección para puertas de simple acción. Eje desplazado a 36mm. Eje a 55 ó 65 mm, con regulación +/- 3 mm. Diseñado para ejes de sección cuadrada serie PIC150. Valido para vidrios de 8 a 12 mm. Mano derecha. Acabado en inox mate Tesa Ref.BV1360DIM Brazo superior descentrado para CTSU en puertas de vidrio. Permite apertura en única dirección para puertas de simple acción. Eje desplazado a 36mm. Eje a 55 ó 65 mm, con regulación +/- 3 mm. Diseñado para ejes de sección cuadrada serie PIC150. Valido para vidrios de 8 a 12 mm. Mano derecha. Acabado en inox mate Tesa Ref.BVS360DIM Pivote superior para puerta de vidrio simple acción para puerta con el marco lateral y superior de vidrio. Mano derecha. Acabado en inox mate. Tesa Ref.PV3360DIM Eix quadrat per a tota la gamma CTSU amb els braços inferiors BRI Tesa Ref.PIC150		
			BB14DF01	Tirador amb tub d'acer inoxidable de diàmetre 43 mm amb fixacions mecàniques al vidre	64,56000 €
				Altres conceptes	32,82 €
P- 155	EAM1V3	m2	PV3: Porta de vidre 1 fulla + 1 fix Núm fulls: 1 pivotant + 1fix Dimensions de la fulla: (100+100) x270cm Material: vidre securitzat de 10mm glaçat a l'àcid Bastiment: fixacions a sostre i paviment Agafadors: agafadors amb tub d'inòx Ferratges i accessoris: GRUP G de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva) S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..	1.510,13 €	
			BAMADF01	Tancament de vidre lluna trempada de 10 mm de gruix amb acabat glaçat a l'àcid o sorrejat col.locat amb fixacions mecàniques	1.021,95000 €
	BAWZDF02		Topall per a porta.	1,92000 €	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 41

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BAZGG		Ferratges GRUP G de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)	372,75000 €
			Portes vidre 1 fulla Doble tirador recte sèrie Sena inoxidable, de 30 mm de diàmetre i 300 mm entre eixos. Acabat en acer inoxidable AISI 304. Tesa Ref.DTSR300IM Fixació doble per a joc de tiradors, sèrie Sena inoxidable de 30 mm de diàmetre. Per a porta de vidre entre 30 i 50 mm de gruixària. Tesa Ref.DFTS2V Tancaporta de sòl sèrie CTSU100 per a portes de fins a 110 cm o 100 kg de pes. Força de tancament regulable 2-4. Vàlvules de regulació de la velocitat de tancament i cop final. Reversible. Amb retenció a 90°. Certificat d'acord amb norma EN 1154. Acabat en acer inoxidable mat. Tesa Ref.CTSU100R0IM Brazo inferior descentrado para CTSU en puertas de vidrio. Permite apertura en única dirección para puertas de simple acción. Eje desplazado a 36mm. Eje a 55 ó 65 mm, con regulación +/- 3 mm. Diseñado para ejes de sección cuadrada serie PIC150. Valido para vidrios de 8 a 12 mm. Mano derecha. Acabado en inox mate Tesa Ref.BV1360DIM Brazo superior descentrado para CTSU en puertas de vidrio. Permite apertura en única dirección para puertas de simple acción. Eje desplazado a 36mm. Eje a 55 ó 65 mm, con regulación +/- 3 mm. Diseñado para ejes de sección cuadrada serie PIC150. Valido para vidrios de 8 a 12 mm. Mano derecha. Acabado en inox mate Tesa Ref.BVS360DIM Pivote superior para puerta de vidrio simple acción para puerta con el marco lateral y superior de vidrio. Mano derecha. Acabado en inox mate. Tesa Ref.PV3360DIM Eix quadrat per a tota la gamma CTSU amb els braços inferiors BRI Tesa Ref.PIC150	
	BB14DF01		Tirador amb tub d'acer inoxidable de diàmetre 43 mm amb fixacions mecàniques al vidre	80,70000 €
			Altres conceptes	32,81 €
P- 156	EAM1V4	m2	PV4: Porta de vidre 1 fulla + 1 fix Núm fulls: 1 pivotant +1 fix Dimensions de la fulla: (100+50) x270cm Material: vidre securitzat de 10mm glaçat a l'àcid Bastiment: fixacions a sostre i paviment Agafadors: agafadors amb tub d'inox Ferratges i accessoris: GRUP G de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva) S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..	1.124,95 €
	BAMADF01		Tancament de vidre lluna trempada de 10 mm de gruix amb acabat glaçat a l'àcid o sorrejat col.locat amb fixacions mecàniques	652,91250 €
	BAWZDF02		Topall per a porta.	1,92000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 42

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BAZGG		Ferratges GRUP G de TESA o equivalent (segons estudi annex en memòria constructiva)	372,75000 €
			Portes vidre 1 fulla Doble tirador recte sèrie Sena inoxidable, de 30 mm de diàmetre i 300 mm entre eixos. Acabat en acer inoxidable AISI 304. Tesa Ref.DTSR300IM Fixació doble per a joc de tiradors, sèrie Sena inoxidable de 30 mm de diàmetre. Per a porta de vidre entre 30 i 50 mm de gruixària. Tesa Ref.DFTS2V Tancaporta de sòl sèrie CTSU100 per a portes de fins a 110 cm o 100 kg de pes. Força de tancament regulable 2-4. Vàlvules de regulació de la velocitat de tancament i cop final. Reversible. Amb retenció a 90°. Certificat d'acord amb norma EN 1154. Acabat en acer inoxidable mat. Tesa Ref.CTSU100R0IM Brazo inferior descentrado para CTSU en puertas de vidrio. Permite apertura en única dirección para puertas de simple acción. Eje desplazado a 36mm. Eje a 55 ó 65 mm, con regulación +/- 3 mm. Diseñado para ejes de sección cuadrada serie PIC150. Valido para vidrios de 8 a 12 mm. Mano derecha. Acabado en inox mate Tesa Ref.BV1360DIM Brazo superior descentrado para CTSU en puertas de vidrio. Permite apertura en única dirección para puertas de simple acción. Eje desplazado a 36mm. Eje a 55 ó 65 mm, con regulación +/- 3 mm. Diseñado para ejes de sección cuadrada serie PIC150. Valido para vidrios de 8 a 12 mm. Mano derecha. Acabado en inox mate Tesa Ref.BVS360DIM Pivote superior para puerta de vidrio simple acción para puerta con el marco lateral y superior de vidrio. Mano derecha. Acabado en inox mate. Tesa Ref.PV3360DIM Eix quadrat per a tota la gamma CTSU amb els braços inferiors BRI Tesa Ref.PIC150	
	BB14DF01		Tirador amb tub d'acer inoxidable de diàmetre 43 mm amb fixacions mecàniques al vidre	64,56000 €
			Altres conceptes	32,81 €
P- 157	EB14DF01	m	Passamà d'escala de tub d'acer inoxidable de diàmetre 43 mm amb platines de connexió a parament o estructura d'acer, fixat mecànicament o soldat.	46,47 €
	BB14U020		Passamà d'escala de tub d'acer inoxidable de diàmetre 43 mm amb platines de connexió a parament, incloses les fixacions mecàniques	29,48000 €
			Altres conceptes	16,99 €
P- 158	EB14DF13	m	Coronament d'ampit o barana d'obra amb peça de fusta de roure de 20x3cm tenyida de fosc amb nogalines i envernissada a l'aigua M1 fixada mecànicament sobre enllatat o directament sobre la paret.	37,14 €
	BB141000		Passamà de fusta de roure per a envernissar, inclosos els cargols	33,67000 €
			Altres conceptes	3,47 €
P- 159	EB15DF01	m	Barana interior de l'escola de música formada per: 1- Passamà superior de tub d'acer inoxidable de diàmetre 43 mm soldat o estructura d'acer. 2- Suport superior continu amb passamà calibrat d'inox 60x6mm. 3- Muntant cada 1 metre, amb T de passamans calibrats d'acer inoxidable 60-6mm collats a forjat mitjançan plaques d'acer inoxidable i/o soldats a estructura metàl·lica 4- Muntants amb passamà calibrat d'acer de 40x6mm amb una alçada mitjana de 1250mm (3 per esglaó) i soldats a suport inferior i superior. 5-Suport inferior continu per a soldar muntants, amb passamà calibrat d'acer formatn una L (vertical de 140x6mm i 80x6mm horitzontal) i fixat mecànicament al parament o llosa d'escala amb una placa d'inox i tacs M10. S'inlcou tots els materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida segons detalls de plànols de projecte i indicacions de la d.f. Alçada d'execució superior a 3m. (Acer inoxidable austenític amb molibbdé de designació AISI 316)	157,26 €
	B0A62F00		Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	1,36000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 43

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 160	BB15DF01		Barana interior de l'escola de música formada per: 1- Passamà superior de tub d'acer inoxidable de diàmetre 43 mm soldat o estructura d'acer. 2- Suport superior continu amb passamà calibrat d'inòx 60x6mm. 3- Muntant cada 1 metre, amb T de passamans calibrats d'acer inoxidable 60-6mm collats a forjat mitjançan plaques d'acer inoxidable i/o soldats a estructura metàl·lica 4- Muntants amb passamà calibrat d'd'acer de 40x6mm amb una alçada mitjana de 1250mm (3 per esglaó) i soldats a suport inferior i superior. 5-Suport inferior continu per a soldar muntants, amb passamà calibrat d'acer formatn una L (vertical de 140x6mm i 80x6mm horitzontal) i fixat mecànicament al parament o llosa d'escala amb una placa d'inòx i tacs M10. S'inlcou tots els materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida segons detalls de plànols de projecte i indicacions de la d.f. Alçada d'execució superior a 3m. (Acer inoxidable austenític amb molibdè de designació AISI 316)	145,30000 €
	EB32DF01	m2	Reixa de passamans calibrats + pintat Reixa de passamans calibrats d'acer de 50x5mm separats 5cm i muntants verticals també dels mateixos passamans cada 1m, col.locada a l'obra amb fixacions mecàniques i soldadures. Acabat pintada a l'esmalt sintètic, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat. S'inlcou part proporcional de formació de portes, sortides de ventil·lació passatubs, formació de conductes i passos d'instal·lacions, com tots els materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida segons detalls de plànols de projecte i indicacions de la d.f. Alçada d'execució superior a 3m.	186,64 €
P- 161	EB92BFF1	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb pictograma, de 15x15 cm, amb suport, fixada mecànicament	18,67 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,22000 €
	BB92BFF1		Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb pictograma, de 15x15 cm amb suport per a fixar mecànicament	13,35000 €
			Altres conceptes	5,10 €
P- 162	EB92DF01	u	Directori. Subministre i col.locació de placa d'alumini anoditzat i/o lacat amb directori esgrafiat, de 100x100cm (o superfície equivalent) i 10mm de gruix , amb suport, fixada mecànicament a parament vertical o horitzontal.	385,21 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,10000 €
	BB92DF01		Placa d'alumini anoditzat i/o lacat amb directori esgrafiats, de 100x100cm (o superfície equivalent) i 10mm de gruix , amb suport.	353,54000 €
			Altres conceptes	30,57 €
P- 163	EB92DF02	u	Rètol de façana. Subministre i col.locació de rètol d'alumini anoditzat i/o lacat en façana, amb lletres independents de 25cm d'alçada, fixades mecànicament a la paret amb la inscripció AUDITORI DE MATEDEPERA.	684,94 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,10000 €
	BB92DF02		Rètol d'alumini anoditzat i/o lacat en façana, amb lletres independents de 25cm d'alçada, fixades mecànicament a la paret amb la inscripció AUDITORI DE MATEDEPERA.	653,27000 €
			Altres conceptes	30,57 €
P- 164	EC151D03	m2	Vidre laminar de seguretat de dues llunes, amb acabat de lluna incolora, de 6+6 mm de gruix, amb classificació de resistència a l'impacte manual nivell B, unides amb butiral transparent, col.locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini	58,98 €
	BC151D00		Vidre laminar de seguretat de dues llunes, amb acabat de lluna incolora, de 6+6 mm de gruix, amb classificació de resistència a l'impacte manual nivell B, unides amb butiral transparent	50,64000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 44

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	8,34 €
P- 165	EC1GDF01	m2	Vidre aïllant de dos vidres de seguretat incolor, amb classificació de resistència a l'impacte manual nivell A, de 3+3 i 3+3 mm de gruix i cambra d'aire de 6 mm, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini	82,25 €
	BC1GU000		Vidre aïllant de dos vidres de seguretat incolor, amb classificació de resistència a l'impacte manual nivell A, de 3+3 i 3+3 mm de gruix i cambra d'aire de 8 mm	72,24000 €
			Altres conceptes	10,01 €
P- 166	EC1GDF02	m2	Vidre aïllant de dos vidres laminars de seguretat incolor, amb classificació de resistència a l'impacte manual nivell A, de 6+6 mm i 5+5 mm de gruix, i cambra d'aire de 12 mm, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini.	90,66 €
	BC1GU130		Vidre aïllant de dos vidres laminars de seguretat incolor, amb classificació de resistència a l'impacte manual nivell A, de 6+6 mm de gruix i cambra d'aire de 12 mm.	79,16000 €
			Altres conceptes	11,50 €
P- 167	EC1K1502	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament	49,61 €
	B0A61500		Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,26400 €
	B0A81010		Grapa metàl·lica per a fixar miralls	4,02000 €
	BC1K1500		Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	28,90000 €
			Altres conceptes	16,43 €
P- 168	ED111B11	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 32 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	10,21 €
	BD13119B		Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 32 mm i de llargària 5 m, per a encolar	0,77500 €
	BDW3B100		Accessori genèric per a tub de PVC de D=32 mm	0,44000 €
	BDY3B100		Element de muntatge per a tub de PVC de D=32 mm	0,01000 €
			Altres conceptes	8,99 €
P- 169	ED116371	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	14,10 €
	BD136370		Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 50 mm, amb junt elàstic	2,90000 €
	BDW3E300		Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=50 mm	2,19000 €
	BDY3E300		Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=50 mm	0,03000 €
			Altres conceptes	8,98 €
P- 170	ED116771	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	24,25 €
	BD136770		Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, amb junt elàstic	6,80000 €
	BDW3E700		Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=110 mm	8,36000 €
	BDY3E700		Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=110 mm	0,11000 €
			Altres conceptes	8,98 €
P- 171	ED15DF90	m	Baixant de tub de polipropilè de paret massissa segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 90 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides	15,35 €
	BD13DF90		Tub de polipropilè de paret massissa segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 90 mm, amb junt elàstic	2,38000 €
	BD1Z4200		Brida per a tub de polipropilè de diàmetre entre 75 i 110 mm	0,90450 €
	BDW3E700		Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=110 mm	2,75880 €
	BDY3E700		Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=110 mm	0,11000 €
			Altres conceptes	9,20 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 45

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 172	ED15M711	m	Baixant de tub de polipropilè de paret massissa segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides	16,57 €
	BD135770		Tub de polipropilè de paret massissa segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, amb junt elàstic	3,59800 €
	BD1Z4200		Brida per a tub de polipropilè de diàmetre entre 75 i 110 mm	0,90450 €
	BDW3E700		Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=110 mm	2,75880 €
	BDY3E700		Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=110 mm	0,11000 €
			Altres conceptes	9,20 €
P- 173	ED15N711	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides	20,58 €
	BD136770		Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, amb junt elàstic	7,61600 €
	BD1Z4200		Brida per a tub de polipropilè de diàmetre entre 75 i 110 mm	0,90450 €
	BDW3E700		Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=110 mm	2,75880 €
	BDY3E700		Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=110 mm	0,11000 €
			Altres conceptes	9,19 €
P- 174	ED15N911	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 160 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides	33,31 €
	BD136970		Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 160 mm, amb junt elàstic	16,57600 €
	BD1Z4300		Brida per a tub de polipropilè de diàmetre entre 125 i 160 mm	1,35340 €
	BDW3E900		Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=160 mm	4,84770 €
	BDY3E900		Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=160 mm	0,32000 €
			Altres conceptes	10,21 €
P- 175	ED1VVALV	u	Vàlvula d'aireació en final de baixants, col.locada en coberta	32,71 €
	BD1VVALV		Vàlvula d'aireació en final de baixants, col.locada en coberta	29,47000 €
			Altres conceptes	3,24 €
P- 176	ED353565	u	Pericó de pas i tapa registrable, de 60x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat	111,92 €
	B0111000		Aigua	0,00162 €
	B0512401		Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,30664 €
	B064300C		Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	4,18862 €
	B0F1D2A1		Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	8,40070 €
	BD3Z2776		Tapa prefabricada de formigó armat de 70x70x6 cm	17,68000 €
			Altres conceptes	81,34 €
P- 177	ED353775	u	Pericó de pas i tapa registrable, de 75x75x70 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat	156,77 €
	B0111000		Aigua	0,00243 €
	B0512401		Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,45996 €
	B064300C		Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,68491 €
	B0F1D2A1		Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	11,75944 €
	BD3Z2996		Tapa prefabricada de formigó armat de 90x90x6 cm	24,89000 €
			Altres conceptes	113,97 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 46

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 178	ED358565	u	Pericó de pas i tapa registrable, de 60x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x50 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat	178,31 €
	B0111000		Aigua	0,00162 €
	B0512401		Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,30664 €
	B064300C		Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	4,18862 €
	B0F15251		Maó massís d'elaboració mecànica, de 290x140x50 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	23,10000 €
	BD3Z2776		Tapa prefabricada de formigó armat de 70x70x6 cm	17,68000 €
			Altres conceptes	133,03 €
P- 179	ED7FP363	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 160 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix	30,89 €
	B0311500		Sorra de pedrera de pedra calcària, de 0 a 3,5 mm	2,30264 €
	B064300C		Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	4,87278 €
	BD7FP360		Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament amb pressió, de DN 160 mm i de PN 6 bar segons norma UNE-EN 1456-1, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	6,43968 €
	BDW3B900		Accessori genèric per a tub de PVC de D=160 mm	4,23060 €
	BDY3B900		Element de muntatge per a tub de PVC de D=160 mm	0,19000 €
			Altres conceptes	12,85 €
P- 180	ED7K110	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 8 (8 kN/m2) de rigidesa anular, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix	20,58 €
	B0311500		Sorra de pedrera de pedra calcària, de 0 a 3,5 mm	2,30264 €
	BD135770		Tub de polipropilè de paret massissa segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, amb junt elàstic	3,18680 €
	BDW3E900		Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=160 mm	4,84770 €
	BDY3E900		Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=160 mm	0,32000 €
			Altres conceptes	9,92 €
P- 181	ED7K125	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 125 mm i de SN 8 (8 kN/m2) de rigidesa anular, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix	26,97 €
	B0311500		Sorra de pedrera de pedra calcària, de 0 a 3,5 mm	2,30264 €
	BD136870		Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 125 mm, amb junt elàstic	9,57280 €
	BDW3E900		Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=160 mm	4,84770 €
	BDY3E900		Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=160 mm	0,32000 €
			Altres conceptes	9,93 €
P- 182	ED7K3331	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 160 mm i de SN 8 (8 kN/m2) de rigidesa anular, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix	28,35 €
	B0311500		Sorra de pedrera de pedra calcària, de 0 a 3,5 mm	2,30264 €
	BD7K3330		Tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 160 mm i de SN 8 (8 kN/m2) de rigidesa anular, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	10,95744 €
	BDW3E900		Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=160 mm	4,84770 €
	BDY3E900		Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=160 mm	0,32000 €
			Altres conceptes	9,92 €
P- 183	ED7K3441	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 12 (12 kN/m2) de rigidesa anular, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix	41,51 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 47

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 184	B0311500		Sorra de pedrera de pedra calcària, de 0 a 3,5 mm	2,44387 €
	BD7K3440		Tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 12 (12 kN/m ²) de rigidesa anular, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	19,16928 €
	BDW3EB00		Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=200 mm	9,39180 €
	BDY3EB00		Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=200 mm	0,58000 €
			Altres conceptes	9,93 €
	ED7K3451	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 250 mm i de SN 12 (12 kN/m ²) de rigidesa anular, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix	59,04 €
P- 185	B0311500		Sorra de pedrera de pedra calcària, de 0 a 3,5 mm	2,61334 €
	BD7K3450		Tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 250 mm i de SN 12 (12 kN/m ²) de rigidesa anular, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	30,26400 €
	BDW3ED00		Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=250 mm	14,83020 €
	BDY3ED00		Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=250 mm	1,41000 €
			Altres conceptes	9,92 €
	ED7K3464	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 315 mm i de SN 12 (12 kN/m ²) de rigidesa anular, sobre solera de formigó de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i rebert amb sorra	159,39 €
P- 186	B0311500		Sorra de pedrera de pedra calcària, de 0 a 3,5 mm	12,69680 €
	B064300C		Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m ³ de ciment, apte per a classe d'exposició I	6,30508 €
	BD7K3460		Tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 315 mm i de SN 12 (12 kN/m ²) de rigidesa anular, per a unió elàstica amb anella elastomèrica	71,96400 €
	BDW3EG00		Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=315 mm	36,73230 €
	BDY3EG00		Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=315 mm	4,69000 €
		Altres conceptes	27,00 €	
	ED7K697S	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 160 mm, penjat al sostre	39,31 €
P- 187	BD136970		Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 160 mm, amb junt elàstic	14,77632 €
	BD1Z3000		Brida per a tub penjat del sostre	1,48500 €
	BDW3E900		Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=160 mm	4,84770 €
	BDY3E900		Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=160 mm	0,32000 €
			Altres conceptes	17,88 €
	EE51M0N1	m2	Formació de conducte rectangular autoportant per a climatització de placa rígida de llana de vidre aglomerada amb resines termoenduribles (<= 0,032 W/mK) R 25 mm de gruix i, >= 0,75 m ² K/W resistència tèrmica, amb làmina multicapa d'alumini, malla de vidre i paper kraft per l'exterior i recobriment NETO per l'interior, tipus CLIMAVER NETO o equivalent, muntat encastat en el cel ras	19,17 €
P- 188	B7C4VJB0		Placa rígida de llana de vidre aglomerada amb resines termoenduribles (<= 0,032 W/mK) R 25 mm de gruix i, >= 0,75 m ² K/W resistència tèrmica, amb làmina multicapa d'alumini, malla de vidre i paper kraft per l'exterior i recobriment NETO per l'interior, tipus CLIMAVER NETO o equivalent	7,22200 €
	BEW5A000		Suport estàndard per a conducte rectangular llana aïllant, preu superior	2,93000 €
	BEY5B000		Part proporcional d'elements de muntatge per a conducte rectangular de llana aïllant, de preu alt	0,17000 €
			Altres conceptes	8,85 €
	EE52Q2AA	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1 mm, amb unió marc cargolat i clips, amb aïllament interior de manta de llana de vidre aglomerada amb resines termoenduribles (<= 0,032 W/mK) R 25 mm de gruix i, >= 0,75 m ² K/W resistència tèrmica, tipus CLIMAVER NETO o equivalent. Totalment instal.lat	26,25 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 48

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B7C4VJB1		Manta de llana de vidre aglomerada amb resines termoenduribles (<= 0,032 W/mK) R 25 mm de gruix i, >= 0,75 m2K/W resistència tèrmica, amb làmina multicapa d'alumini, malla de vidre i paper kraft per l'exterior i recobriments NETO per l'interior, tipus CLIMAVER NETO o equivalent	4,45000 €
	BE52Q240		Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de 1 mm de gruix, amb unió marc cargolat i clips	7,45000 €
	BEW52000		Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	0,52200 €
			Altres conceptes	13,83 €
P- 189	EED5024M	u	Unitat exterior de bomba de calor per a equips de cabal variable de refrigerant per a sistemes de 2 tubs, de 67,0 kW nominals de potència en refrigeració i 75,0 kW en calefacció, amb ventiladors axials, compressors tecnologia inverter i refrigerant R410a, tipus RXYQ24P7 de la firma DAIKIN o equivalent. Totalment instal·lada. s'inclou muntatge sobre silentblocs a bancada, connexió elèctric, hidràulic i de regulació, càrrega de gas, posada en marxa, regulació i proves.	17.760,91 €
	BED5024M		Unitat exterior de bomba de calor per a equips de cabal variable de refrigerant per a sistemes de 2 tubs, de 67,0 kW nominals de potència en refrigeració i 75 kW en calefacció, amb ventiladors axials, compressors tecnologia inverter i refrigerant R410a, tipus RXYQ24P7 de la firma DAIKIN o equivalent.	17.311,59000 €
			Altres conceptes	449,32 €
P- 190	EED5U001	U	Sistema de control centralitzat per a fins a 128 unitats interiors de tipus VRV i altres punts de control no 'DAIKIN', tipus DCS302C51 de la firma 'DAIKIN' o equivalent, inclou caixa per a empotrar. totalment instal·lat, connectat i provat.	1.720,92 €
			Altres conceptes	1.720,92 €
P- 191	EED5U002	U	Sistema de control on/off unificat per a fins a 128 unitats interiors de tipus VRV i altres punts de control no 'DAIKIN', tipus DCS301BA51 de la firma 'DAIKIN' o equivalent, inclou caixa per a empotrar. totalment instal·lat, connectat i provat.	1.130,26 €
	BED5U002		Sistema de control on/off unificat per a fins a 128 unitats interiors de tipus VRV i altres punts de control no 'DAIKIN', tipus DCS301BA51 de la firma 'DAIKIN' o equivalent, inclou caixa per a empotrar.	632,56000 €
			Altres conceptes	497,70 €
P- 192	EEDEC220	U	Unitat interior per a connexió de tipus cassette de dues vies per a sistema de cabal variable de refrigerant, bomba de calor, de 2,2 kw de potència nominal en refrigeració i 2,5 kw en calefacció, control per cable. model FXCQ20M8 de la firma 'DAIKIN' o similar d'iguals característiques, totalment instal·lada. s'inclou el muntatge suspès sobre suports amb silenblocs, connexió elèctrica, hidràulica, de desguàs i de control, posada en marxa, regulació i proves.	1.260,63 €
	BEDEC220		Unitat interior per a connexió de tipus cassette de dues vies per a sistema de cabal variable de refrigerant, bomba de calor, de 2,2 kw de potència nominal en refrigeració i 2,5 kw en calefacció, control per cable. model FXCQ20M8 de la firma 'DAIKIN' o similar d'iguals característiques.	1.060,16000 €
			Altres conceptes	200,47 €
P- 193	EEDECC20	U	Unitat interior per a connexió de tipus cassette round flow per a sistema de cabal variable de refrigerant, bomba de calor, de 2,2 kw de potència nominal en refrigeració i 2,5 kw en calefacció, control per cable. model FXFQ20P de la firma 'DAIKIN' o similar d'iguals característiques, totalment instal·lada. s'inclou el muntatge suspès sobre suports amb silenblocs, connexió elèctrica, hidràulica, de desguàs i de control, posada en marxa, regulació i proves.	1.183,36 €
	BEDECC20		Unitat interior per a connexió de tipus cassette round flow per a sistema de cabal variable de refrigerant, bomba de calor, de 2,2 kw de potència nominal en refrigeració i 2,5 kw en calefacció, control per cable. model FXFQ20P de la firma 'DAIKIN' o similar d'iguals característiques.	982,89000 €
			Altres conceptes	200,47 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 49

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 194	EEDECC25	U	Unitat interior per a connexióde tipus cassette round flow per a sistema de cabal variable de refrigerant, bomba de calor, de 2,8 kw de potència nominal en refrigeració i 3,2 kw en calefacció, control per cable. model FXFQ25P de la firma 'DAIKIN' o similar d'iguals característiques, totalment instal.lada. s'inclou el muntatge suspés sobre suports amb silenblocs, connexió elèctrica, hidràulica, de desguàs i de control, posada en marxa, regulació i proves.	1.189,91 €
	BEDECC25		Unitat interior per a connexióde tipus cassette round flow per a sistema de cabal variable de refrigerant, bomba de calor, de 2,8 kw de potència nominal en refrigeració i 3,2 kw en calefacció, control per cable. model FXFQ25P de la firma 'DAIKIN' o similar d'iguals característiques.	989,44000 €
			Altres conceptes	200,47 €
P- 195	EEDECC32	U	Unitat interior per a connexióde tipus cassette round flow per a sistema de cabal variable de refrigerant, bomba de calor, de 3,6 kw de potència nominal en refrigeració i 4,0 kw en calefacció, control per cable. model FXFQ32P de la firma 'DAIKIN' o similar d'iguals característiques, totalment instal.lada. s'inclou el muntatge suspés sobre suports amb silenblocs, connexió elèctrica, hidràulica, de desguàs i de control, posada en marxa, regulació i proves.	1.206,28 €
	BEDECC32		Unitat interior per a connexióde tipus cassette round flow per a sistema de cabal variable de refrigerant, bomba de calor, de 3,6 kw de potència nominal en refrigeració i 4,0 kw en calefacció, control per cable. model FXFQ32P de la firma 'DAIKIN' o similar d'iguals característiques.	1.005,81000 €
			Altres conceptes	200,47 €
P- 196	EEDECC40	U	Unitat interior per a connexióde tipus cassette round flow per a sistema de cabal variable de refrigerant, bomba de calor, de 4,5 kw de potència nominal en refrigeració i 5,0 kw en calefacció, control per cable. model FXFQ40P de la firma 'DAIKIN' o similar d'iguals característiques, totalment instal.lada. s'inclou el muntatge suspés sobre suports amb silenblocs, connexió elèctrica, hidràulica, de desguàs i de control, posada en marxa, regulació i proves.	1.302,54 €
	BEDECC40		Unitat interior per a connexióde tipus cassette round flow per a sistema de cabal variable de refrigerant, bomba de calor, de 4,5 kw de potència nominal en refrigeració i 5,0 kw en calefacció, control per cable. model FXFQ40P de la firma 'DAIKIN' o similar d'iguals característiques.	1.102,07000 €
			Altres conceptes	200,47 €
P- 197	EEDECC63	U	Unitat interior per a connexióde tipus cassette round flow per a sistema de cabal variable de refrigerant, bomba de calor, de 7,1 kw de potència nominal en refrigeració i 8,0 kw en calefacció, control per cable. model FXFQ63P de la firma 'DAIKIN' o similar d'iguals característiques, totalment instal.lada. s'inclou el muntatge suspés sobre suports amb silenblocs, connexió elèctrica, hidràulica, de desguàs i de control, posada en marxa, regulació i proves.	1.445,29 €
	BEDECC63		Unitat interior per a connexióde tipus cassette round flow per a sistema de cabal variable de refrigerant, bomba de calor, de 7,1 kw de potència nominal en refrigeració i 8,0 kw en calefacció, control per cable. model FXFQ63P de la firma 'DAIKIN' o similar d'iguals característiques.	1.244,82000 €
			Altres conceptes	200,47 €
P- 198	EEDECC80	U	Unitat interior per a connexióde tipus cassette round flow per a sistema de cabal variable de refrigerant, bomba de calor, de 9,0 kw de potència nominal en refrigeració i 10,0 kw en calefacció, control per cable. model FXFQ80P de la firma 'DAIKIN' o similar d'iguals característiques, totalment instal.lada. s'inclou el muntatge suspés sobre suports amb silenblocs, connexió elèctrica, hidràulica, de desguàs i de control, posada en marxa, regulació i proves.	1.556,61 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 50

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 199	BEDECC80		Unitat interior per a connexió de tipus cassette round flow per a sistema de cabal variable de refrigerant, bomba de calor, de 9,0 kw de potència nominal en refrigeració i 10,0 kw en calefacció, control per cable. model FXFQ80P de la firma 'DAIKIN' o similar d'iguals característiques.	1.356,14000 €
			Altres conceptes	200,47 €
	EEDEUX01	u	Unitat de control remot per cable model BRC15D2 de la firma 'DAIKIN' o similar d'iguals característiques, connectada a unitat interior i posada en servei.	66,22 €
P- 200	BEDEUX01		Unitat de control remot per cable model brc1d527 de la firma daikin,	52,39000 €
			Altres conceptes	13,83 €
	EEF6U001	u	Condicionador de coberta d'expansió directa bomba de calor amb condensació per aire, amb ventiladors axials de baix nivell sonor en el condensador model RMNH 0302 de la sèrie ULISES de la firma 'CLIMAVENETA' o similar d'iguals característiques. Potència frigorífica de 85,9 kW, amb 2 compressors scroll per a refrigerant ecològic R410a, amb control de condensació OPC-CC-RMNH 302, amb recuperador de calor d'alt rendiment OPC-MRC1.RMNH 0302, amb ventilació potenciada a la impulsió OPC-VP-RMNH 0302 per a un cabal de 8.800 m3/h, amb retorn mitjançant ventiladors centrífugs OPC-VRS-RMNH 0302, amb filtres G4 + F5 OPC-F5-RMNH 0302, amb control PCOc OPC-C003-RMNH 0302 i terminal PGD per per al control OPC-T006-RMNH 0302. Dimensions 3.200x2150x1400 mm. Totalment instal.lat, connectat i provat en la situació indicada en plànols. S'inclou bancada elvada per a la impulsió o retorn per la part inferior, antivibradors i tot el material de fixació, connexió i muntatge.	16.063,63 €
P- 201	BEF6U001		Condicionador de coberta d'expansió directa bomba de calor amb condensació per aire, amb ventiladors axials de baix nivell sonor en el condensador model RMNH 0302 de la sèrie ULISES de la firma 'CLIMAVENETA' o similar d'iguals característiques. Potència frigorífica de 85,9 kW, amb 2 compressors scroll per a refrigerant ecològic R410a, amb control de condensació OPC-CC-RMNH 302, amb recuperador de calor d'alt rendiment OPC-MRC1.RMNH 0302, amb ventilació potenciada a la impulsió OPC-VP-RMNH 0302 per a un cabal de 8.800 m3/h, amb retorn mitjançant ventiladors centrífugs OPC-VRS-RMNH 0302, amb filtres G4 + F5 OPC-F5-RMNH 0302, amb control PCOc OPC-C003-RMNH 0302 i terminal PGD per per al control OPC-T006-RMNH 0302. Dimensions 3.200x2150x1400 mm. S'inclou bancada elvada per a la impulsió o retorn per la part inferior, antivibradors i tot el material de fixació, connexió i muntatge.	15.638,51000 €
			Altres conceptes	425,12 €
	EEF6U003	u	Condicionador de coberta d'expansió directa bomba de calor amb condensació per aire, amb ventiladors axials de baix nivell sonor en el condensador model RMNH 0111 de la sèrie ULISES de la firma 'CLIMAVENETA' o similar d'iguals característiques. Potència frigorífica de 32,5 kW, amb 1 compressor scroll per a refrigerant ecològic R410a, amb control de condensació OPC-CC-RMNH 111, amb recuperador de calor d'alt rendiment OPC-MRC1.RMNH 0111, amb ventilació potenciada a la impulsió OPC-VP-RMNH 0111 per a un cabal de 6.000 m3/h, amb retorn mitjançant ventiladors centrífugs OPC-VRS-RMNH 0111, amb filtres G4 + F8 OPC-F5-RMNH 0111, amb control PCOc OPC-C003-RMNH 0111 i terminal PGD per per al control OPC-T006-RMNH 0111. S'inclou bancada elvada per a la impulsió o retorn per la part inferior, antivibradors i tot el material de fixació, connexió i muntatge. Totalment instal.lat, connectat i provat en la situació indicada en plànols.	9.469,93 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 51

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BEF6U003		Condicionador de coberta d'expansió directa bomba de calor amb condensació per aire, amb ventiladors axials de baix nivell sonor en el condensador model RMNH 0111 de la sèrie ULISES de la firma 'CLIMAVENETA' o similar d'iguals característiques. Potència frigorífica de 32,5 kW, amb 1 compressor scroll per a refrigerant ecològic R410a, amb control de condensació OPC-CC-RMNH 111, amb recuperador de calor d'alt rendiment OPC-MRC1.RMNH 0111, amb ventilació potenciada a la impulsió OPC-VP-RMNH 0111 per a un cabal de 6.000 m ³ /h, amb retorn mitjançant ventiladors centrífugs OPC-VRS-RMNH 0111, amb filtres G4 + F8 OPC-F5-RMNH 0111, amb control PCOc OPC-C003-RMNH 0111 i terminal PGD per per al control OPC-T006-RMNH 0111. S'inclou bancada elvada per a la impulsió o retorn per la part inferior, antivibradors i tot el material de fixació, connexió i muntatge.	9.186,52000 €
			Altres conceptes	283,41 €
P- 202	EEK12015	u	Reixeta linial d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 250x100 mm, aletes separades 13 mm i amb regulador de cabal, model LMT-SP de la firma MADEL o equivalent. Totalment instal.lada i connectada al conducte	22,04 €
	BEK12015		Reixeta linial d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 250x100 mm, aletes separades 13 mm i amb regulador de cabal, model LMT-SP de la firma MADEL o equivalent.	12,36000 €
			Altres conceptes	9,68 €
P- 203	EEK16025	u	Reixeta linial d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 400x150 mm, aletes separades 13 mm i amb regulador de cabal, model LMT-SP de la firma MADEL o equivalent. Totalment instal.lada i connectada al conducte	28,68 €
	BEK16025		Reixeta linial d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 400x150 mm, aletes separades 13 mm i amb regulador de cabal, model LMT-SP de la firma MADEL o equivalent.	19,00000 €
			Altres conceptes	9,68 €
P- 204	EEK18010	u	Reixeta linial d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 800x150 mm, aletes separades 13 mm i amb regulador de cabal, model LMT-SP de la firma MADEL o equivalent. Totalment instal.lada i connectada al conducte	43,63 €
	BEK18010		Reixeta linial d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 800x150 mm, aletes separades 13 mm i amb regulador de cabal, model LMT-SP de la firma MADEL o equivalent.	33,95000 €
			Altres conceptes	9,68 €
P- 205	EEK1A007	m	Reixeta linial d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 1000x75 mm, aletes separades 13 mm i amb regulador de cabal, model LMT-SP de la firma MADEL o equivalent. Totalment instal.lada i connectada al conducte	43,04 €
	BEK1A007		Reixeta linial d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 1000x75 mm, aletes separades 13 mm i amb regulador de cabal, model LMT-SP de la firma MADEL o equivalent.	33,36000 €
			Altres conceptes	9,68 €
P- 206	EEK1A010	u	Reixeta linial d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 1000x250 mm, aletes separades 13 mm i amb regulador de cabal, model LMT-SP de la firma MADEL o equivalent. Totalment instal.lada i connectada al conducte	67,47 €
	BEK1A010		Reixeta linial d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 1000x250 mm, aletes separades 13 mm i amb regulador de cabal, model LMT-SP de la firma MADEL o equivalent.	57,79000 €
			Altres conceptes	9,68 €
P- 207	EEK1A030	m	Reixeta linial d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 1000x300 mm, aletes separades 13 mm i amb regulador de cabal, model LMT-SP de la firma MADEL o equivalent. Totalment instal.lada i connectada al conducte	80,30 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 52

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 208	BEK1A030		Reixeta lineal d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 1000x300 mm, aletes separades 13 mm i amb regulador de cabal, model LMT-SP de la firma MADEL o equivalent.	70,62000 €
			Altres conceptes	9,68 €
	EEKSU002	u	Silenciador per a conducte rectangular, amb bandes absorbents de 100 mm i 1 canals de pas de 100 mm, de 300 x 600 x 900 mm (AxHxL), construït amb xapa d'acer galvanitzat, amb accessoris d'adaptació per a conductes rectangulars d'entrada i sortida. S'inclou tot el petit material de fixació, connexió i muntatge. Instal.lat entre conductes.	521,82 €
P- 209	BEKSU002		Silenciador per a conducte rectangular, amb bandes absorbents de 160 mm i 2 canals de pas de 40 mm, de 400 x 200 x 800 mm (AxHxL), construït amb xapa d'acer galvanitzat, amb accessoris d'adaptació per a conductes rectangulars d'entrada i sortida.	510,76000 €
			Altres conceptes	11,06 €
	EEKSU009	u	Silenciador per a conducte rectangular, amb bandes absorbents de 100 mm i 2 canals de pas de 100 mm, de 600 x 600 x 900 mm (AxHxL), construït amb xapa d'acer galvanitzat, amb accessoris d'adaptació per a conductes rectangulars d'entrada i sortida. S'inclou tot el petit material de fixació, connexió i muntatge. Instal.lat entre conductes.	693,32 €
P- 210	BEKSU009		Silenciador per a conducte rectangular, amb bandes absorbents de 100 mm i 2 canals de pas de 100 mm, de 600 x 600 x 900 mm (AxHxL), construït amb xapa d'acer galvanitzat, amb accessoris d'adaptació per a conductes rectangulars d'entrada i sortida.	671,20000 €
			Altres conceptes	22,12 €
	EEKSU011	u	Silenciador per a conducte rectangular, amb bandes absorbents de 200 mm i 3 canals de pas de 50 mm, de 1000 x 1200 x 1500 mm (AxHxL), construït amb xapa d'acer galvanitzat, amb accessoris d'adaptació per a conductes rectangulars d'entrada i sortida. S'inclou tot el petit material de fixació, connexió i muntatge. Instal.lat entre conductes.	1.469,28 €
P- 211	BEKSU011		Silenciador per a conducte rectangular, amb bandes absorbents de 200 mm i 3 canals de pas de 50 mm, de 1000 x 1200 x 1500 mm (AxHxL), construït amb xapa d'acer galvanitzat, amb accessoris d'adaptació per a conductes rectangulars d'entrada i sortida.	1.447,16000 €
			Altres conceptes	22,12 €
	EEV21C00	u	Sonda de temperatura en conducte, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	59,27 €
P- 212	BEV21C00		Sonda de temperatura en conducte, amb accessoris de muntatge	38,58000 €
			Altres conceptes	20,69 €
	EEV21E00	u	Sonda de temperatura exterior, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	41,76 €
P- 213	BEV21E00		Sonda de temperatura exterior, amb accessoris de muntatge	21,07000 €
			Altres conceptes	20,69 €
	EEV24100	u	Sonda de pressió diferencial per aire, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	138,34 €
P- 214	BEV24100		Sonda de pressió diferencial per aire, amb accessoris de muntatge	117,65000 €
			Altres conceptes	20,69 €
	EEV2U17N	U	Actuador microprocesado para compuertas, proporcional 0-10V. Alim. 24VAC, Par:15Nm. Grado de protección IP55. Totalment muntat, connectat i provat. S'inclou petit material auxiliar de muntatge i connexió	151,17 €
P- 214	BEV2U17N		Actuador microprocesado para compuertas, proporcional 0-10V. Alim. 24VAC, Par:15Nm. Grado de protección IP55. Totalment muntat, connectat i provat.	133,39000 €
	BEV3W01N		Petit material auxiliar de muntatge i connexió	0,79000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 53

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	16,99 €
P- 215	EEV32A71	u	Controlador DDC per a regulació i control d'instal.lacions, amb processador i memòria, programació anual, comunicació amb bus de dades i 10 punts d'entrada i sortida, instal.lat i connectat	396,20 €
	BEV32A71		Controlador DDC per a regulació i control d'instal.lacions, amb processador i memòria, programació anual, comunicació amb bus de dades i 10 punts d'entrada i sortida	316,66000 €
			Altres conceptes	79,54 €
P- 216	EEV33100	u	Display local gràfic per a control de bus de dades i controladors, amb pantalla LCD retroiluminada, teclat de cursor i d'accés a programes i cable de connexió al controlador, instal.lat i connectat	108,88 €
	BEV33100		Display local gràfic per a control de bus de dades i controladors, amb pantalla LCD retroiluminada, teclat de cursor i d'accés a programes i cable de connexió al controlador	105,43000 €
			Altres conceptes	3,45 €
P- 217	EEV3C000	u	Programació dels bucles de regulació DDC i PLC, càrrega de programes a les estacions de control i identificació de les mateixes. Comprovació del connexionat dels elements de camp a l'estació i creació del full de proves. Comprovació dels equips de camp (sondes, actuadors, senyals digitals, etc.) S'inclouen esquemes de connexionat. Treballs de posada en marxa de la instal.lació.	785,79 €
	BEV3C000		Programació d'Estacions de Control	785,79000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 218	EEV3C001	u	Enginyeria i programació d'imatges i fixers a la Unitat Central, segons especificacions de projecte. Dinamització dels punts de control del Programa de Gestió. Edició del llistat d'instal.lacions i banc històric de dades per a la seva consulta. Creació i optimització del Programa d'Alarmes pel control automàtic del Sistema.	2.488,33 €
	BEV3C001		Enginyeria d'imatges al Lloc Central de Control	2.488,33000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 219	EEV3C010	u	Impressora d'injecció HP-Desjet 4360 connexió USB.	94,95 €
	BEV3C010		Impressora d'injecció HP-Desjet 4360 connexió USB.	94,95000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 220	EEV3C011	u	Software de control. Llicència de 2.000 adreces. Possibilitat de 100 drivers per a la integració de Sistemes Externs. Accés ODBC, funcionalitat DDE standard OPC versió 2.0. Estructura modular. Intervenció i visualització del procés en marxa pel usuari via TCP/IP, Internet o Intranet. Disponibilitat de consulta i anàlisi d'històrics en temps real, així com tendències i alarmes a través d'estandar WEB browser per a 5 usuaris simultanis.	2.291,89 €
	BEV3C011		Software de control. Llicència de 1.000 adreces. Possibilitat de 100 drivers per a la integració de Sistemes Externs. Accés ODBC, funcionalitat DDE standard OPC versió 2.0. Estructura modular. Intervenció i visualització del procés en marxa pel usuari via TCP/IP, Internet o Intranet. Disponibilitat de consulta i anàlisi d'històrics en temps real, així com tendències i alarmes a través d'estandar WEB browser per a 5 usuaris simultanis.	2.291,89000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 221	EEV3C012	u	Interface EY-BU292F201 de Sauter, per a la connexió via Ethernet de la xarxa novaNet a l'ordinador. Model per a instal.lar a quadre de control carril DIN. S'inclou cable d'alimentació 230 Vac i cable creuat.	792,14 €
	BEV3C012		Interface EY-BU292F201 de Sauter, per a la connexió via Ethernet de la xarxa novaNet a l'ordinador. Model per a instal.lar a quadre de control carril DIN. S'inclou cable d'alimentació 230 Vac i cable creuat.	792,14000 €
			Altres conceptes	0,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 54

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 222	EEV3C018	u	Ordinador Compaq DX 2400 - Pentium D sobretaula RAM 1 GB. Disc Dur 250 GB. Tarjeta gràfica Intel GMA 950. Tarjeta Ethernet 10/100BT. Microsoft Windows XP Professional, DVD±RW, monitor TFT 19".	797,79 €
	BEV3C018		Ordinador Compaq DX 2400 - Pentium D sobretaula RAM 1 GB. Disc Dur 250 GB. Tarjeta gràfica Intel GMA 950. Tarjeta Ethernet 10/100BT. Microsoft Windows XP Professional, DVD±RW, monitor TFT 19".	797,79000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 223	EEV3UT01	u	Display local gràfic de control de les temperatures dels locals de dimensions de 297x420 mm (A3), d'acord amb l'establert al Reial Decret 1826/2009, de 27 de novembre. Amb pantalla LCD retroiluminada, amb indicació de la temperatures màximes i mínimes establertes al Decret i la temperatura real del local. S'inclou el cable de connexió al lloc central de dades, les canalitzacions i tot el petit material de connexió i muntatge. Totalment instal.lat, connectat i provat.	160,60 €
	BEV3UT01		Display local gràfic de control de les temperatures dels locals de dimensions de 297x420 mm (A3), d'acord amb l'establert al Reial Decret 1826/2009, de 27 de novembre. Amb pantalla LCD retroiluminada, amb indicació de la temperatures màximes i mínimes establertes al Decret i la temperatura real del local. S'inclou el cable de connexió al lloc central de dades, les canalitzacions i tot el petit material de connexió i muntatge.	157,15000 €
			Altres conceptes	3,45 €
P- 224	EEV41210	m	Cable de comunicacions per a BUS de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat, instal.lat	3,12 €
	BEV41210		Cable de comunicacions per a bus de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat	2,77200 €
			Altres conceptes	0,35 €
P- 225	EEV42001	u	Instal.lació elèctrica de punt de control	58,33 €
	BEV42001		Material per a instal.lació electrica de punt de control	51,43000 €
			Altres conceptes	6,90 €
P- 226	EEVW1000	u	Programació i posada en funcionament de punt de control en el controlador	18,50 €
	BEVW1000		Programació i posada en funcionament de punt de control en el controlador	18,50000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 227	EEVZ1652	u	Armari metàl.lic 600x500x200 mm, per a controladors, amb endolls i borns, instal.lat	630,68 €
	BEVZ1652		Armari metàl.lic 600x500x200 mm, per a controladors, amb endolls i borns, per a instal.lació d'estacions de control	622,06000 €
			Altres conceptes	8,62 €
P- 228	EEZG4000	Kg	Càrrega d'instal.lació amb gas refrigerant tipus r-410a	7,44 €
	BEZG4000		Gas refrigerant tipus r-410a	4,67000 €
			Altres conceptes	2,77 €
P- 229	EEZG4001	u	Kit de ramificació de refrigerant per a R410A. Marca / model: Daikin / KHRQ22M20T o equivalent. Totalment instal.lat, connectat i provat.	84,63 €
	BEZG4001		Kit de ramificació de refrigerant per a R410A. Marca / model: Daikin / KHRQ22M20T o equivalent	81,86000 €
			Altres conceptes	2,77 €
P- 230	EEZG4002	u	Kit de ramificació de refrigerant per a R410A. Marca / model: Daikin / KHRQ22M29T o equivalent. Totalment instal.lat, connectat i provat.	102,96 €
	BEZG4002		Kit de ramificació de refrigerant per a R410A. Marca / model: Daikin / KHRQ22M29T o equivalent.	100,19000 €
			Altres conceptes	2,77 €
P- 231	EEZG4003	u	Kit de ramificació de refrigerant per a R410A. Marca / model: Daikin / KHRQ22M64T o equivalent. Totalment instal.lat, connectat i provat.	127,18 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 55

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 232	BEZG4003		Kit de ramificació de refrigerant per a R410A. Marca / model: Daikin / KHRQ22M64T o equivalent.	124,41000 €
			Altres conceptes	2,77 €
	EEZG4004	u	Kit de ramificació de refrigerant per a R410A. Marca / model: Daikin / KHRQ22M75T o equivalent. Totalment instal.lat, connectat i provat.	146,82 €
P- 233	BEZG4004		Kit de ramificació de refrigerant per a R410A. Marca / model: Daikin / KHRQ22M75T o equivalent	144,05000 €
			Altres conceptes	2,77 €
	EF218212	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura de diàmetre nominal 1''1/2, segons la norma DIN EN ISO 2440 ST-35, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	20,98 €
P- 234	B0A71H00		Abraçadora metàl.lica, de 47 mm de diàmetre interior	0,11700 €
	BF218200		Tub d'acer galvanitzat sense soldadura de diàmetre 1''1/2, segons la norma DIN EN ISO 2440 ST-35	5,46720 €
	BFW21810		Accessori per a tubs d'acer galvanitzat sense soldadura, de diàmetre 1''1/2, per a rosca	2,28900 €
	BFY21810		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat sense soldadura, de diàmetre 1''1/2, roscat	0,69000 €
			Altres conceptes	12,42 €
	EF219212	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura de diàmetre nominal 2'', segons la norma DIN EN ISO 2440 ST-35, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	29,40 €
P- 235	B0A71K00		Abraçadora metàl.lica, de 60 mm de diàmetre interior	0,20100 €
	BF219200		Tub d'acer galvanitzat sense soldadura de diàmetre 2'', segons la norma DIN EN ISO 2440 ST-35	7,72140 €
	BFW21910		Accessori per a tubs d'acer galvanitzat sense soldadura, de diàmetre 2'', per a rosca	3,60000 €
	BFY21910		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat sense soldadura, de diàmetre 2'', roscat	0,98000 €
			Altres conceptes	16,90 €
	EF5A42B1	m	Tub de coure semidur de 3/8" de diàmetre nominal, de 0,76 mm de gruix, soldat per capil.laritat amb soldadura amb aliatge de plata, col.locat superficialment	3,73 €
P- 236	B0A71300		Abraçadora metàl.lica, de 10 mm de diàmetre interior	0,11760 €
	BF5A4200		Tub de coure semidur per a instal.lacions frigorífiques de 3/8" de diàmetre nominal i de gruix 0,76 mm	0,54060 €
	BFW5A4B0		Accessori per a tub de coure per a instal.lacions frigorífiques de 3/8" de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,13800 €
	BFY5A4B0		Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de coure frigorífic de 3/8" de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,17100 €
			Altres conceptes	2,76 €
	EF5A53B1	m	Tub de coure semidur d'1/2" de diàmetre nominal, de 0,80 mm de gruix, segons especificacions de la norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil.laritat amb soldadura amb aliatge de plata, col.locat superficialment	5,81 €
P- 237	B0A71400		Abraçadora metàl.lica, de 12 mm de diàmetre interior	0,11760 €
	BF5A5300		Tub de coure semidur per a instal.lacions frigorífiques de 1/2" de diàmetre nominal i de gruix 0,80 mm, segons especificacions de la norma UNE-EN 12735-1	1,91760 €
	BFW5A5B0		Accessori per a tub de coure per a instal.lacions frigorífiques de 1/2" de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,13500 €
	BFY5A5B0		Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de coure frigorífic de 1/2" de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,19200 €
			Altres conceptes	3,45 €
	EF5A62B1	m	Tub de coure semidur de 5/8" de diàmetre nominal, de 0,76 mm de gruix, soldat per capil.laritat amb soldadura amb aliatge de plata, col.locat superficialment	5,35 €
	B0A71600		Abraçadora metàl.lica, de 16 mm de diàmetre interior	0,08800 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 56

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 238	BF5A6200		Tub de coure semidur per a instal.lacions frigorífiques de 5/8" de diàmetre nominal i de gruix 0,76 mm	1,45860 €
	BFW5A6B0		Accessori per a tub de coure per a instal.lacions frigorífiques de 5/8" de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,08400 €
	BFY5A6B0		Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de coure frigorífic de 5/8" de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,27600 €
			Altres conceptes	3,44 €
	EF5A74B1	m	Tub de coure semidur de 3/4" de diàmetre nominal, de 0,81 mm de gruix, soldat per capil.laritat amb soldadura amb aliatge de plata, col.locat superficialment	6,22 €
	B0A71700		Abraçadora metàl.lica, de 18 mm de diàmetre interior	0,08800 €
	BF5A7400		Tub de coure semidur per a instal.lacions frigorífiques de 3/4" de diàmetre nominal i de gruix 0,81 mm	1,82580 €
	BFW5A7B0		Accessori per a tub de coure per a instal.lacions frigorífiques de 3/4" de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,21600 €
	BFY5A7B0		Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de coure frigorífic de 3/4" de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,29400 €
			Altres conceptes	3,80 €
P- 239	EF5A84B1	m	Tub de coure semidur de 7/8" de diàmetre nominal, de 0,81 mm de gruix, soldat per capil.laritat amb soldadura amb aliatge de plata, col.locat superficialment	6,86 €
	B0A71900		Abraçadora metàl.lica, de 22 mm de diàmetre interior	0,09600 €
	BF5A8400		Tub de coure semidur per a instal.lacions frigorífiques de 7/8" de diàmetre nominal i de gruix 0,81 mm	2,13180 €
	BFW5A8B0		Accessori per a tub de coure per a instal.lacions frigorífiques de 7/8" de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,14550 €
	BFY5A8B0		Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de coure frigorífic de 7/8" de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,34500 €
			Altres conceptes	4,14 €
P- 240	EF5AA5B1	m	Tub de coure semidur d'1" 1/8 de diàmetre nominal, de 0,89 mm de gruix, soldat per capil.laritat amb soldadura amb aliatge de plata, col.locat superficialment	8,35 €
	B0A71C00		Abraçadora metàl.lica, de 28 mm de diàmetre interior	0,07500 €
	BF5AA500		Tub de coure semidur per a instal.lacions frigorífiques d'1" 1/8 de diàmetre nominal i de gruix 0,89 mm	3,11100 €
	BFW5AAB0		Accessori per a tub de coure per a instal.lacions frigorífiques d'1" 1/8 de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,29250 €
	BFY5AAB0		Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de coure frigorífic d'1" 1/8 de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,38700 €
			Altres conceptes	4,48 €
P- 241	EF5AB8B1	m	Tub de coure semidur d'1" 3/8 de diàmetre nominal, d'1,07 mm de gruix, soldat per capil.laritat amb soldadura amb aliatge de plata, col.locat superficialment	10,72 €
	B0A71E00		Abraçadora metàl.lica, de 32 mm de diàmetre interior	0,08400 €
	BF5AB800		Tub de coure semidur per a instal.lacions frigorífiques d'1" 3/8 de diàmetre nominal i de gruix 1,07 mm	4,62060 €
	BFW5ABB0		Accessori per a tub de coure per a instal.lacions frigorífiques d'1" 3/8 de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,49800 €
	BFY5ABB0		Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de coure frigorífic d'1" 3/8 de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,51900 €
			Altres conceptes	5,00 €
P- 242	EF5B23B1	m	Tub de coure recuit d'1/4" de diàmetre nominal, de 0,80 mm de gruix, segons especificacions de la norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil.laritat amb soldadura amb aliatge de plata, col.locat superficialment	3,38 €
	B0A71100		Abraçadora metàl.lica, de 6 mm de diàmetre interior	0,11760 €
	BF5B2300		Tub de coure recuit per a instal.lacions frigorífiques d'1/4" de diàmetre nominal i de gruix 0,80 mm, segons especificacions de la norma UNE-EN 12735-1	0,62220 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 57

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 243	BFW5A2B0		Accessori per a tub de coure per a instal.lacions frigorífiques d'1/4" de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,13950 €
	BFY5A2B0		Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de coure frigorífic d'1/4" de diàmetre nominal, per a soldar per capil.laritat	0,09000 €
			Altres conceptes	2,41 €
	EFB16655	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 32 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col.locat al fons de la rasa	7,18 €
	BFB16600		Tub de polietilè de designació PE 100, de 32 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	0,67320 €
P- 244	BFWB1605		ACCESSORI PER A TUBS DE POLIETILÈ DE DENSITAT ALTA, DE 32 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	1,04700 €
	BFYB1605		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,02000 €
			Altres conceptes	5,44 €
	EFB19625	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat al fons de la rasa	14,84 €
	BFB19600		Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,71360 €
P- 245	BFWB1962		Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, 16 bar de pressió nominal, per a soldar	5,35200 €
	BFYB1962		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de 16 bar de pressió nominal, soldat	0,19000 €
			Altres conceptes	7,58 €
	EFB92A88	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 18 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col.locat superficialment	3,25 €
	B0A75700		Abraçadora plàstica, de 18 mm de diàmetre interior	0,26100 €
P- 246	BFB9PM88		Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 18 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	0,85680 €
	BFWB4Y05		Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 18 mm de diàmetre nominal exterior, metàl.lic , per a connectar a pressió	0,38100 €
	BFYB4Y05		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 18 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,03000 €
			Altres conceptes	1,72 €
	EFB92A8A	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col.locat superficialment	3,68 €
P- 247	B0A75800		Abraçadora plàstica, de 20 mm de diàmetre interior	0,26100 €
	BFB9PM8A		Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	1,05060 €
	BFWB4405		Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, metàl.lic , per a connectar a pressió	0,43200 €
	BFYB4405		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,04000 €
			Altres conceptes	1,90 €
P- 247	EFB92A8C	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 25 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col.locat superficialment	4,47 €
	B0A75Y00		Abraçadora plàstica, de 25 mm de diàmetre interior	0,27300 €
	BFB9PM8C		Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 25 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	1,74420 €
	BFWB4505		Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,49500 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 58

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 248	BFYB4505		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,06000 €
			Altres conceptes	1,90 €
	EFB92A8E	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 32 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment	5,58 €
	B0A75E00		Abraçadora plàstica, de 32 mm de diàmetre interior	0,34800 €
	BFB9PM8E		Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 32 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar	2,57040 €
P- 249	BFWB4605		Accessori per a tubs de polietilè multicapa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,68700 €
	BFYB4605		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè multicapa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,08000 €
			Altres conceptes	1,89 €
	EFQ37421	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades fredes, per a tub de 1/2" de diàmetre, de 9 mm de gruix, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	3,52 €
	BFQ37420		Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades fredes, per a tub de diàmetre 1/2", de 9 mm de gruix	0,97920 €
P- 250	BFYQ3742		Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic de canonades fredes amb escumes elàstiques, per a tub de diàmetre 1/2", de 9 mm de gruix	0,12500 €
			Altres conceptes	2,42 €
	EFQ37521	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades fredes, per a tub de 3/4" de diàmetre, de 9 mm de gruix, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	3,94 €
	BFQ37520		Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades fredes, per a tub de diàmetre 3/4", de 9 mm de gruix	1,20360 €
	BFYQ3752		Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic de canonades fredes amb escumes elàstiques, per a tub de diàmetre 3/4", de 9 mm de gruix	0,15000 €
P- 251			Altres conceptes	2,59 €
	EFQ37621	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades fredes, per a tub d'1" de diàmetre, de 9 mm de gruix, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	4,97 €
	BFQ37620		Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades fredes, per a tub de diàmetre 1", de 9 mm de gruix	2,22360 €
	BFYQ3762		Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic de canonades fredes amb escumes elàstiques, per a tub de diàmetre 1", de 9 mm de gruix	0,16000 €
			Altres conceptes	2,59 €
P- 252	EFQ37721	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades fredes, per a tub d'1"1/4 de diàmetre, de 9 mm de gruix, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	5,49 €
	BFQ37720		Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades fredes, per a tub de diàmetre 1"1/4, de 9 mm de gruix	2,55000 €
	BFYQ3772		Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic de canonades fredes amb escumes elàstiques, per a tub de diàmetre 1"1/4, de 9 mm de gruix	0,18000 €
			Altres conceptes	2,76 €
	P- 253	EFQ38352	m	Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades calentes, per a tub de 3/8" de diàmetre, de 20 mm de gruix, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment
BFQ38350			Aïllament tèrmic d'escuma elàstica per a canonades calentes, per a tub de diàmetre 3/8", de 20 mm de gruix	1,62180 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 59

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 254	BFYQ3835		Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic de canonades calentes amb escumes elastomèriques, per a tub de diàmetre 3/8", de 20 mm de gruix	0,30000 €
			Altres conceptes	2,76 €
	EFQ38452	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades calentes, per a tub de 1/2" de diàmetre, de 20 mm de gruix, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	5,03 €
P- 255	BFQ38450		Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades calentes, per a tub de diàmetre 1/2", de 20 mm de gruix	1,77480 €
	BFYQ3845		Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic de canonades calentes amb escumes elastomèriques, per a tub de diàmetre 1/2", de 20 mm de gruix	0,32000 €
			Altres conceptes	2,94 €
	EFQ38552	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades calentes, per a tub de 3/4" de diàmetre, de 20 mm de gruix, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	5,55 €
	BFQ38550		Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades calentes, per a tub de diàmetre 3/4", de 20 mm de gruix	2,06040 €
P- 256	BFYQ3855		Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic de canonades calentes amb escumes elastomèriques, per a tub de diàmetre 3/4", de 20 mm de gruix	0,39000 €
			Altres conceptes	3,10 €
	EFQ38652	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades calentes, per a tub d'1" de diàmetre, de 20 mm de gruix, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	6,02 €
	BFQ38650		Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades calentes, per a tub de diàmetre 1", de 20 mm de gruix	2,47860 €
	BFYQ3865		Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic de canonades calentes amb escumes elastomèriques, per a tub de diàmetre 1", de 20 mm de gruix	0,44000 €
P- 257			Altres conceptes	3,10 €
	EFQ38752	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades calentes, per a tub d'1"1/4 de diàmetre, de 20 mm de gruix, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	6,72 €
	BFQ38750		Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades calentes, per a tub de diàmetre 1"1/4, de 20 mm de gruix	2,77440 €
	BFYQ3875		Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic de canonades calentes amb escumes elastomèriques, per a tub de diàmetre 1"1/4, de 20 mm de gruix	0,50000 €
			Altres conceptes	3,45 €
P- 258	EFQ38852	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades calentes, per a tub d'1"1/2 de diàmetre, de 20 mm de gruix, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	7,36 €
	BFQ38850		Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades calentes, per a tub de diàmetre 1"1/2, de 20 mm de gruix	3,00900 €
	BFYQ3885		Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic de canonades calentes amb escumes elastomèriques, per a tub de diàmetre 1"1/2, de 20 mm de gruix	0,56000 €
			Altres conceptes	3,79 €
P- 259	EFR11112	m	Recobrint d'aïllaments tèrmics de canonades d'alumini, de 70 mm de diàmetre, de 0,6 mm de gruix, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	8,67 €
	BFR11110		Recobrint d'aïllaments tèrmics de canonades, d'alumini, de 70 mm de diàmetre i 0,6 mm de gruix	3,08040 €
	BFWR1111		Accessori per a recobrint d'aïllaments tèrmics de canonades d'alumini, de 70 mm de diàmetre i 0,6 mm de gruix	0,92700 €
	BFYR1111		Part proporcional d'elements de muntatge per a recobrint d'aïllaments tèrmics de canonades, d'alumini, de 70 mm de diàmetre i 0,6 mm de gruix	0,35000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 60

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	4,31 €
P- 260	EFR11512	m	Recobriments d'aïllaments tèrmics de canonades d'alumini, de 110 mm de diàmetre, de 0,6 mm de gruix, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	10,55 €
	BFR11510		Recobriments d'aïllaments tèrmics de canonades, d'alumini, de 110 mm de diàmetre i 0,6 mm de gruix	3,80460 €
	BFWR1151		Accessori per a recobriments d'aïllaments tèrmics de canonades d'alumini, de 110 mm de diàmetre i 0,6 mm de gruix	1,13100 €
	BFYR1151		Part proporcional d'elements de muntatge per a recobriments d'aïllaments tèrmics de canonades, d'alumini, de 110 mm de diàmetre i 0,6 mm de gruix	0,44000 €
			Altres conceptes	5,17 €
P- 261	EG11U925	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetàl·lics, de 250 A, segons esquema UNESA número 9, de 600x300x160 mm, apte per a conductors de fins a 150 mm ² de secció, inclosa base portafusibles NH T-1 i els fusibles, muntada superficialment	154,75 €
	BG11U925		Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetàl·lics, de 250 A, segons esquema UNESA número 9, de 600x300x160 mm, apte per a conductors de fins a 150 mm ² de secció, inclosa base portafusibles NH T-1 i els fusibles	107,43000 €
	BGW11000		Part proporcional d'accessoris de caixa general de protecció	6,77000 €
			Altres conceptes	40,55 €
P- 262	EG121302	u	Caixa de doble aïllament de polièster reforçat, de 270x180x170 mm i muntada superficialment	27,12 €
	BG121300		Caixa de doble aïllament de polièster reforçat, de 180x270x170 mm	15,43000 €
	BGW12000		Part proporcional d'accessoris de caixa de doble aïllament	3,58000 €
			Altres conceptes	8,11 €
P- 263	EG14U017	u	Quadre de comandament i control de l'enllumenat de l'escola, amb tots els elements de protecció i control dels calibres indicats en l'esquema elèctric unifilar, tot muntat en armari metàl·lic amb porta transparent, tipus 'COFRET' de la firma 'Merlin Guerin' o similar d'iguals característiques amb la disposició que s'indica en els esquemes. Totalment instal·lat, connectat i provat. S'inclou tot el petit material auxiliar i accessoris per al muntatge i connexió de quadres elèctrics.	795,37 €
	BG14U050		Armari metàl·lic, en xapa electrozincada, reforçat, per a quadre de distribució, en muntatge superficial, per a 6 fileres de fins a 48 passos de 9 mm per filera, amb cuba, xassís, suport de carrils, marc frontal amb targetes perforades, sistema d'etiquetat, obturadors i col·lector terra/neutre, amb porta transparent, pany i clau, de dimensions 550x1050x175 mm	270,74000 €
	BG415D99		Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), 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 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	13,01000 €
	BG47U021		Selector de 2 posicions - 1 circuit per a muntatge en frontal de quadre (diàmetre 22 mm) amb placa serigrafiada	112,32000 €
	BG70001N		Llum pilot de senyalització de 220 v per a muntatge a quadre (diàmetre 22 mm) amb placa serigrafiada	62,66000 €
	BGW7U001		Part proporcional de petit material per a muntatge de quadres elèctrics: borns, terminals, suports, etiquetes, etc	93,34000 €
			Altres conceptes	243,30 €
P- 264	EG151411	U	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció normal i encastada	3,67 €
	BG151411		Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció normal i per a encastar	0,30000 €
			Altres conceptes	3,37 €
P- 265	EG151412	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció normal, muntada superficialment	5,49 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 61

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 266	BG151412		Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció normal i per a muntar superficialment	0,36000 €
	BGW15000		Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,19000 €
			Altres conceptes	4,94 €
P- 267	EG151512	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció normal, muntada superficialment	8,34 €
	BG151512		Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció normal i per a muntar superficialment	0,55000 €
	BGW15000		Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,19000 €
			Altres conceptes	7,60 €
P- 268	EG151712	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 110x110 mm, amb grau de protecció normal, muntada superficialment	8,68 €
	BG151712		Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 110x110 mm, amb grau de protecció normal i per a muntar superficialment	0,89000 €
	BGW15000		Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,19000 €
			Altres conceptes	7,60 €
P- 269	EG153522	u	Caixa de derivació quadrada de planxa d'acer, de 100x100 mm, amb grau de protecció estanca, muntada superficialment	16,43 €
	BG153522		Caixa de derivació quadrada de planxa d'acer, de 100x100 mm, amb grau de protecció estanca i per a muntar superficialment	8,64000 €
	BGW15000		Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,19000 €
			Altres conceptes	7,60 €
P- 270	EG15U001	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció normal, amb sortida d'audio tipus jack per a connexió d'altaveu, muntada encastada en cel ras.	7,11 €
	BG15U001		Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció normal, amb sortida d'audio tipus jack per a connexió d'altaveu,	2,05000 €
	BGW15000		Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,19000 €
			Altres conceptes	4,87 €
P- 271	EG21271H	m	Tub rígid de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	1,98 €
	BG212710		Tub rígid de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,43860 €
	BGW21000		Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,09000 €
			Altres conceptes	1,45 €
P- 272	EG21271J	m	Tub rígid de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment	1,94 €
	BG212710		Tub rígid de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,43860 €
	BGW21000		Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,09000 €
			Altres conceptes	1,41 €
P- 272	EG21281J	m	Tub rígid de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment	2,16 €
	BG212810		Tub rígid de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,62220 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 62

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BGW21000		Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,09000 €
			Altres conceptes	1,45 €
P- 273	EG21291J	m	Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment	2,48 €
	BG212910		Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,87720 €
	BGW21000		Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,09000 €
			Altres conceptes	1,51 €
P- 274	EG222711	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	0,70 €
	BG222710		Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,12240 €
			Altres conceptes	0,58 €
P- 275	EG222715	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	0,70 €
	BG222710		Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,12240 €
			Altres conceptes	0,58 €
P- 276	EG222815	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	0,73 €
	BG222810		Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,15300 €
			Altres conceptes	0,58 €
P- 277	EG222915	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	0,81 €
	BG222910		Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,23460 €
			Altres conceptes	0,58 €
P- 278	EG22H511	m	Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	0,89 €
	BG22H510		Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,30600 €
			Altres conceptes	0,58 €
P- 279	EG22H515	m	Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	0,89 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 63

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 280	BG22H510		Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,30600 €
			Altres conceptes	0,58 €
	EG22H711	m	Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	1,01 €
P- 281	BG22H710		Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,41820 €
			Altres conceptes	0,59 €
	EG22H715	m	Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	1,01 €
P- 282	BG22H710		Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,41820 €
			Altres conceptes	0,59 €
	EG23EA15	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 40 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment	4,32 €
P- 283	BG23EA10		Tub rígid d'acer galvanitzat, de 40 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20, resistència a compressió de 4000 N, per a endollar	2,53980 €
	BGW23000		Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids d'acer	0,15000 €
			Altres conceptes	1,63 €
	EG23R715	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment	2,97 €
P- 284	BG23R710		Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, per a roscar	1,34640 €
	BGW23000		Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids d'acer	0,15000 €
			Altres conceptes	1,47 €
	EG241402	m	Tub flexible d'acer galvanitzat, de diàmetre nominal referència 16 i muntat superficialment	2,24 €
P- 285	BG241400		Tub flexible d'acer galvanitzat, de diàmetre nominal referència 16	1,50960 €
	BGW24000		Part proporcional d'accessoris per a tubs flexibles d'acer	0,14000 €
			Altres conceptes	0,59 €
	EG2A1B02	m	Canal plàstica de PVC rígid amb lateral llis, de 60x190 mm amb separador i muntada superficialment	13,55 €
P- 286	BG2A1B00		Canal plàstica de PVC rígid amb lateral llis, de 60x190 mm amb separador	11,15880 €
	BGW2A000		Part proporcional d'accessoris per a canals plàstiques	0,25000 €
			Altres conceptes	2,14 €
	EG2BU001	m	Canal protectora d'alumini per a distribució de cables i adaptació de mecanismes, amb 2 compartiments, de 130 mm d'amplària i de 55 mm de fondària, amb 2 tapes de 45 mm, acabat anoditzat gris, muntada sobre paraments amb part proporcional d'accessoris i d'elements d'acabat, referència TK11102 de la firma 'ELECTROSYSTEMS' o similar d'iguals característiques. Totalemtn instal.lada.	41,19 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 64

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 287	BG2BU001		Canal protectora d'alumini per a distribució de cables i adaptació de mecanismes, amb 2 compartiments, de 130 mm d'amplària i de 55 mm de fondària, amb 2 tapes de 45 mm, acabat anoditzat gris, muntada sobre paraments amb part proporcional d'accessoris i d'elements d'acabat, referència TK11102 de la firma 'ELECTROSYSTEMS' o similar d'iguals característiques.	32,74000 €
	BGW2CB10		Part proporcional d'accessoris per a canals d'alumini, d'amplària entre 170 i 220 mm, acabat anoditzat gris	6,28000 €
			Altres conceptes	2,17 €
P- 287	EG2D2502	m	Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 200 mm d'amplària, muntada superficialment	10,69 €
	BG2D2500		Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega	7,01000 €
	BGW2D000		Part proporcional d'accessoris per a safates metàl·liques	1,59000 €
			Altres conceptes	2,09 €
P- 288	EG2DBGK9	m	Safata metàl·lica de xapa llisa amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 100 mm i amplària 400 mm, col·locada sobre terra amb elements de suport	42,60 €
	BG2DBGK0		Safata metàl·lica de xapa llisa d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 100 mm i amplària 400 mm	16,78000 €
	BG2ZAAK0		Coberta per a safata metàl·lica de xapa, d'acer galvanitzat en calent, de 400 mm d'amplària	8,37000 €
	BGW2DBGK		Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 100 mm i amplària 400 mm	6,86000 €
	BGY2ABK3		Part proporcional d'elements de suport per a safates d'acer galvanitzat en calent d'amplària 400 mm per a instal·lació sobre terra	7,30000 €
			Altres conceptes	3,29 €
P- 289	EG315506	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, pentapolar de secció 5x6 mm ² , col·locat en tub	3,36 €
	BG315500		Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, pentapolar de secció 5x6 mm ²	2,06040 €
			Altres conceptes	1,30 €
P- 290	EG31E706	m	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x16 mm ² , col·locat en tub	3,64 €
	BG31E700		Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x16 mm ²	1,98900 €
			Altres conceptes	1,65 €
P- 291	EG31E806	m	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x25 mm ² , col·locat en tub	4,61 €
	BG31E800		Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x25 mm ²	2,96820 €
			Altres conceptes	1,64 €
P- 292	EG31E906	m	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x35 mm ² , col·locat en tub	6,49 €
	BG31E900		Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x35 mm ²	4,34520 €
			Altres conceptes	2,14 €
P- 293	EG31EA06	m	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x50 mm ² , col·locat en tub	7,53 €
	BG31EA00		Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x50 mm ²	5,38560 €
			Altres conceptes	2,14 €
P- 294	EG31EB06	m	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x70 mm ² , col·locat en tub	10,32 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 65

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 295	BG31EB00		Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x70 mm2	7,35420 €
			Altres conceptes	2,97 €
	EG31EC06	m	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x95 mm2, col.locat en tub	12,64 €
P- 296	BG31EC00		Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x95 mm2	9,67980 €
			Altres conceptes	2,96 €
	EG31ED06	m	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x120 mm2, col.locat en tub	16,01 €
P- 297	BG31ED00		Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x120 mm2	12,21960 €
			Altres conceptes	3,79 €
	EG31G206	m	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	1,55 €
P- 298	BG31G200		Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, tripolar de secció 3x1,5 mm2	1,06080 €
			Altres conceptes	0,49 €
	EG31G306	m	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	2,00 €
P- 299	BG31G300		Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, tripolar de secció 3x2,5 mm2	1,50960 €
			Altres conceptes	0,49 €
	EG31G406	m	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, tripolar de secció 3x4 mm2, col.locat en tub	2,44 €
P- 300	BG31G400		Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, tripolar de secció 3x4 mm2	1,94820 €
			Altres conceptes	0,49 €
	EG31J406	m	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x4 mm2, col.locat en tub	3,66 €
P- 301	BG31J400		Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x4 mm2	3,16200 €
			Altres conceptes	0,50 €
	EG31J506	m	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x6 mm2, col.locat en tub	5,88 €
P- 302	BG31J500		Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x6 mm2	4,55940 €
			Altres conceptes	1,32 €
	EG31J706	m	Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x16 mm2, col.locat en tub	13,39 €
P- 303	BG31J700		Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x16 mm2	11,74020 €
			Altres conceptes	1,65 €
	EG31N406	m	Conductor de coure de designació UNE SZ1-K (AS+) 0,6/1 kV, amb baixa emissió de fums, resistent al foc UNE-EN 50200, unipolar de secció 1x4 mm2, col.locat en tub	1,63 €
P- 304	BG31N400		Conductor de coure de designació UNE SZ1-K (AS+) 0,6/1 kV, amb baixa emissió de fums, resistent al foc UNE-EN 50200, unipolar de secció 1x4 mm2	1,13220 €
			Altres conceptes	0,50 €
	EG31UJ01	M	Conductor de coure de designació une rv 0,6/1 kv, bipolar de secció 2x1,5 mm2, apantallat i col.locat en tub	2,02 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 66

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 305	BG31UJ01		Conductor de coure de designació une rv 0,6/1 kv, bipolar de secció 2x1,5 mm2 i apantallat	0,40000 €
			Altres conceptes	1,62 €
P- 306	EG31YEG3	m	Cable multipolar amb conductors de coure de designació UNE VV-K 0,6/1 kV, per a funcions de control i commandament, de 14G1,5 mm2 de secció, amb conductor de protecció groc-verd, col.locat en tub, canal o safata	2,92 €
	BG31YEG3		Cable multipolar amb conductors de coure de designació UNE VV-K 0,6/1 kV, per a funcions de control i commandament, de 14G1,5 mm2 de secció, amb conductor de protecció groc-verd	2,11140 €
P- 307	EG329206	m	Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x1,5 mm2, col.locat en tub	0,60 €
	BG329200		Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x1,5 mm2	0,27540 €
P- 308	EG329406	m	Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x2,5 mm2, col.locat en tub	0,75 €
	BG329300		Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x2,5 mm2	0,41820 €
P- 309	EG329400	m	Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x4 mm2	0,92 €
	BG329400		Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x4 mm2	0,59160 €
P- 310	EG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	5,25 €
	BG380900		CONDUCTOR DE COURE NU, UNIPOLAR DE SECCIÓ 1X35 MM2	1,00980 €
P- 311	BGW38000		Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	0,25000 €
			Altres conceptes	3,99 €
P- 312	EG380907	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra	7,68 €
	BG380900		CONDUCTOR DE COURE NU, UNIPOLAR DE SECCIÓ 1X35 MM2	1,00980 €
P- 313	BGY38000		Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus	0,08000 €
			Altres conceptes	6,59 €
P- 314	EG380A07	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra	9,42 €
	BG380A00		Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2	1,23420 €
P- 315	BGY38000		Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus	0,08000 €
			Altres conceptes	8,11 €
P- 316	EG51U111	u	Equip de mesura multifunció per a connexió a trafos, de doble tarifa, trifàsic, de 400 V de tensió, per a una potència de 111 kW, format per un comptador electrònic multifunció, 3 transformadors d'intensitat 200/5 A, rellotge electrònic, verificació conjunta i certificat de codi de barres, muntat en caixes de doble aïllament	2.057,32 €
	BG51U111		Equip de mesura multifunció per a connexió a trafos, de doble tarifa, trifàsic, de 400 V de tensió, per a una potència de 111 kW, format per un comptador electrònic multifunció, 3 transformadors d'intensitat 200/5 A, rellotge electrònic, verificació conjunta i certificat de codi de barres, muntat en caixes de doble aïllament	1.960,00000 €
P- 317			Altres conceptes	97,32 €
	EG611031	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu mitjà, encastada	1,07 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 67

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BG611030		Caixa per a mecanismes, per a un element, preu mitjà	0,41000 €
			Altres conceptes	0,66 €
P- 314	EG61U001	u	Caixa de mecanismes per a centralització de funcions en lloc de treball de 4 columnes, amb capacitat per a 8 mecanismes modulars de 45X45 mm, de la sèrie Basis de la firma 'CIMABOX' o similar d'iguals característiques, s'inclou la caixa d'encastar i el marc (BM450), el marc i la tapa (BMT402/9) de color blanc, 2 mòduls de 2 endolls de color vermell amb pilot indicador (B1/6), un mòdul de dos endolls de color blanc amb pilot indicador (B1/9) i l'espai per a un mòdul doble de veu i dades de marca a determinar. Totalment instal.lada, connectada i provada.	21,86 €
	BG61U001		Caixa de mecanismes per a centralització de funcions en lloc de treball de 4 columnes, amb capacitat per a 8 mecanismes modulars de 45X45 mm, de la sèrie BM de la firma 'CIMABOX' o similar d'iguals característiques, s'inclou la caixa d'encastar i el marc (BM450) i el marc i la tapa (BMT402/9) de color blanc,	15,54000 €
			Altres conceptes	6,32 €
P- 315	EG621197	u	Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu alt, encastat	8,22 €
	BG621197		Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla i làmpada pilot, preu alt, per a encastar	3,54000 €
			Altres conceptes	4,68 €
P- 316	EG621LCU	u	Interruptor temporitzat de tipus universal, bipolar (2P), 16 A / 250 V, amb tapa frontal, temporització de 0 a 15 min, preu superior, encastat	78,94 €
	BG621LCU		Interruptor temporitzat de tipus universal, bipolar (2P), 16 A / 250 V, amb tapa frontal, temporització de 0 a 15 min, preu superior, per a encastar	74,26000 €
			Altres conceptes	4,68 €
P- 317	EG62U997	u	Conjunt de placa doble per a encastar amb atenuador de nivell inductiu i relé, potencia nominal 50 W, sèrie i color a escollir per la direcció facultativa de l'obra. Totalment instal.lat , connectat i provat.	53,94 €
	BP35U004		Conjunt de placa doble per a encastar amb atenuador de nivell inductiu i relé, potencia nominal 50 W, sèrie i color a escollir per la direcció facultativa de l'obra	47,15000 €
			Altres conceptes	6,79 €
P- 318	EG62X001	u	Detector de moviment d'angle obert, model LMR 8116/00 de la firma PHILIPS o similar. Totalment instal.lat i connectat.	43,90 €
	BG62X001		Detector de moviment d'angle obert, model LMR 8116/00 de la firma PHILIPS o similar.	39,29000 €
			Altres conceptes	4,61 €
P- 319	EG63115A	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i marc, preu mitjà, encastada	6,73 €
	BG63115A		Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i marc, preu mitjà, per a encastar	2,05000 €
			Altres conceptes	4,68 €
P- 320	EG63U001	u	Presa de corrent de tipus modular de 45x45 mm, model KO1/6 del de la gama K de clipaje directe de 'CIMABOX', bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, muntada sobre canal d'alumini. Totalment instal.lada, connectada i provada.	6,79 €
	BG63U001		Presa de corrent de tipus modular de 45x45 mm, model KO1/6 del de la gama K de clipaje directe de 'CIMABOX', bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, muntada sobre canal d'alumini.	2,18000 €
			Altres conceptes	4,61 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 68

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 321	EG63U002	u	Presa de corrent de tipus modular de 45x45 mm, model KO1/9 del de la gama K de clipaje directe de 'CIMABOX', bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, muntada sobre canal d'alumini. Totalment instal.lada, connectada i provada.	6,79 €
	BG63U002		Presa de corrent de tipus modular de 45x45 mm, model KO1/9 del de la gama K de clipaje directe de 'CIMABOX', bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, muntada sobre canal d'alumini.	2,18000 €
			Altres conceptes	4,61 €
P- 322	EG63D15RC2YG	u	Presa de corrent de superfície, bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà ref. 96036.07 de la sèrie ESTANCA55 d'EUNEA, muntada superficialment	11,31 €
	BG63D15RC2YG		Presa de corrent schuko, de superfície, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), de 10/16 A i 250 V, grau de protecció IP 55, amb tapa i dispositiu de seguretat, de color gris, ref. 96036.07 de la sèrie ESTANCA55 d'EUNEA	5,68000 €
	BGW63000		Part proporcional d'accessoris per a endolls	0,19000 €
			Altres conceptes	5,44 €
P- 323	EG64UX21	U	Interruptor crepuscular de nivell ajustable de 5 a 1.000 lux, intensitat nominal 10 A 250V, model Luxorex 49843 de la firma 'Legrand' o similar d'iguals característiques. Totalment instal.lat.	80,86 €
	BG64UX21		Interruptor crepuscular de nivell ajustable de 5 a 1.000 lux, intensitat nominal 10 A 250V, model Luxorex 49843 de la firma 'Legrand' o similar d'iguals característiques.	75,99000 €
			Altres conceptes	4,87 €
P- 324	EG671112	u	Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu mitjà, col.locat	2,25 €
	BG671112		Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu mitjà	1,48000 €
			Altres conceptes	0,77 €
P- 325	EGD1000N	U	Connexió per soldadura aluminotermica tipus cadwell o similar a pilar, piqueta o element metal.lic a connectar a terra	10,98 €
	BGD1001N		Cartutx per a soldadura aluminotermica	2,72000 €
	BGD1002N		Motlle per a soldadura aluminotermica	1,77050 €
			Altres conceptes	6,49 €
P- 326	EGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobrimet de coure de 300 µm de gruix, de 1500 mm de llargària i de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	18,54 €
	BGD12220		Piqueta de connexió a terra d'acer i recobrimet de coure, de 1500 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	8,07000 €
	BGYD1000		Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	2,91000 €
			Altres conceptes	7,56 €
P- 327	EGD1442E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobrimet de coure de 300 µm de gruix, de 2500 mm de llargària i de 18,3 mm de diàmetre, clavada a terra	26,05 €
	BGD14420		Piqueta de connexió a terra d'acer i recobrimet de coure, de 2500 mm de llargària, de 18,3 mm de diàmetre, de 300 µm	14,38000 €
	BGYD1000		Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	2,91000 €
			Altres conceptes	8,76 €
P- 328	EGD2223D	u	Placa de connexió a terra d'acer, en forma d'estel (massissa), de superfície 0,3 m2, de 4,5 mm de gruix i soterrada	58,70 €
	BGD22230		Placa de connexió a terra d'acer en forma d'estel (massissa), de 0,3 m2 de superfície i de 4,5 mm de gruix	50,75000 €
	BGYD2000		Part proporcional d'elements especials per a plaques de connexió a terra	2,48000 €
			Altres conceptes	5,47 €
P- 329	EGD2U001	U	Xarxa equipotencial per als diversos circuits de distribució d'aigua sanitària. s'inclou el cablejat, caixes de connexió i petit material auxiliar de connexió i muntatge	352,30 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 69

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BG151411		Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció normal i per a encastar	13,50000 €
	BG380500		Conductor de coure nu, unipolar d'1x6 mm2	14,40000 €
			Altres conceptes	324,40 €
P- 330	EGDZ1102	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col.locat superficialment	14,51 €
	BGDZ1102		Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i per muntar superficialment	6,28000 €
			Altres conceptes	8,23 €
P- 331	EH12UG01	u	Aplic de paret per a muntatge superficial per a 2 lampades fluorescents compactes de 18 W amb difusor de material termosplàstic i cos de d'acer laminat de color blanc, i equip electrònic, model 5342 (BOS) de la firma 'iGuzzini'. Totalment instal.lat i connectat. S'inclou tot el material auxiliar i accessoris de connexió i muntatge i els tubs fluorescents.	124,20 €
	BH12UG01		Aplic de paret per a muntatge superficial per a 2 lampades fluorescents compactes de 18 W amb difusor de material termosplàstic i cos de d'acer laminat de color blanc, i equip electrònic, model 5342 (BOS) de la firma 'iGuzzini'.	97,17000 €
	BHU83P18		Làmpada fluorescent compacte tipus TL de 18W (connector G24Q-2), de 18 W de potència, de 1200 lumens, amb una temperatura de color de 3000 ó 4000 K i un grau de rendiment de color Ra=85, classe energètica B.	20,54000 €
			Altres conceptes	6,49 €
P- 332	EH13X001	u	Llumenera tipus modular , per muntatge de suspensió. Amb difusor especial de alumini anoditzat de difusió contínua, sense parts fosques, per a una làmpada fluorescent T16 de 54W, amb reactància electrònica. Realitzat amb alumini i de policarbonat. Ref. 71DR154PGC6 de la firma ESSE-CI o equivalent. S'inclou làmpada i material de fixació, connexió i muntatge. Totalment instal.lada, connectada i provada.	105,56 €
	BH13X001		Llumenera tipus modular , per muntatge de suspensió. Amb difusor especial de alumini anoditzat de difusió contínua, sense parts fosques, per a una làmpada fluorescent T16 de 54W, amb reactància electrònica. Realitzat amb alumini i de policarbonat. Ref. 71DR154PGC6 de la firma ESSE-CI o equivalent.	99,07000 €
			Altres conceptes	6,49 €
P- 333	EH25U001	u	Llumenera decorativa per a línia contínua amb òptica d'alumini , nombre de tubs fluorescents 1 de 54 W tipus T5 amb una temperatura de color de 3000 K (color 83) i un grau de rendiment de color Ra=85, de forma parabòlica, amb xassis de planxa d'alumini extrusionat, grau de protecció IP 20, amb balast electrònic, model MUSCA-5 de la firma 'STI' o similar. S'inclou tot el petit material de connexió i muntatge, els perfils finals, la làmpada, l'equip, els trams cecs i les suspensions. Suspensa del sotre. Totalemen instal.lada, connectada i provada.	150,18 €
	BH25GG20		Llumenera decorativa per a línia contínua amb òptica d'alumini , nombre de tubs fluorescents 1 de 54 W tipus T5 amb una temperatura de color de 3000 K (color 83) i un grau de rendiment de color Ra=85, de forma parabòlica, amb xassis de planxa d'alumini extrusionat, grau de protecció IP 20, amb balast electrònic, model MUSCA-5 de la firma 'STI' o similar	136,86000 €
	BHU8U001		Làmpada fluorescent de 54 W de potència, tipus T5, amb una temperatura de color de 3000 ó 4000 K i un grau de rendiment de color Ra=85	5,21000 €
			Altres conceptes	8,11 €
P- 334	EH25U002	u	Llumenera decorativa per a línia contínua amb òptica d'alumini lacat i difusor de lamel.les d'alumini acabat satinat o especular respectivament, nombre de tubs fluorescents 1 de 54 W tipus T5 amb una temperatura de color de 3000 k (color 83) i un grau de rendiment de color Ra=85, de forma rectangular, amb xassis de planxa d'alumini extrusionat, grau de protecció IP 40, amb balast electrònic regulable, model FIL ref. 47.41.54.3 de la firma 'LAMP' o similar. S'inclou tot el petit material de connexió i muntatge, la làmpada, l'equip, els trams cecs i els anclatges a sostre. Encastada del sotre. Totalment instal.lada, connectada i provada.	166,91 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 70

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 335	BH25U002		Llumenera decorativa per a línia continua amb òptica d'alumini lacat i difusor de lamelles d'alumini acabat satinat o especular respectivament, nombre de tubs fluorescents 1 de 54 W tipus T5 amb una temperatura de color de 3000 ó 4000 K i un grau de rendiment de color Ra=85, de forma rectangular, amb xassís de planxa d'alumini extrusionat, grau de protecció IP 40, amb balast electrònic, model FIL ref. 47.41.54.3 de la firma 'LAMP' o similar. S'inclou tot el petit material de connexió i muntatge, la làmpada, l'equip, els trams cecs i els anclatges a sostre.	153,59000 €
	BHU8U001		Làmpada fluorescent de 54 W de potència, tipus T5, amb una temperatura de color de 3000 ó 4000 K i un grau de rendiment de color Ra=85	5,21000 €
			Altres conceptes	8,11 €
				51,36 €
P- 336	BH2DA226	u	Llumenera decorativa tipus downlight, amb 1 làmpada de fluorescència de 18 W en posició horitzontal, amb reactància electrònica, portalàmpades G-24-d2, amb un diàmetre d'encastament de 160 a 200 mm i alçària de fins a 85 mm, encastada al sostre	39,83000 €
	BH2DA226		Llumenera decorativa tipus downlight per a encastar, per a 1 làmpada de fluorescència de 18 W en posició horitzontal, amb reactància electrònica, portalàmpades G-24-d2, amb un diàmetre d'encastament de 160 a 200 mm i alçària de fins a 85 mm	1,65000 €
	BHU8T340		Làmpada fluorescent tubular del tipus T26/G13 de 18 W, llum de color estàndard i un índex de rendiment del color de 70 a 85	9,88 €
			Altres conceptes	
				61,01 €
P- 337	BH2DA2D6	u	Llumenera decorativa tipus downlight per a encastar, per a 2 làmpades de fluorescència de 26 W en posició horitzontal, amb reactància electrònica, portalàmpades G-24-d3, amb un diàmetre d'encastament de 160 a 200 mm i alçària de fins a 85 mm, encastada al sostre	42,87000 €
	BHU8C770		Làmpada fluorescent compacta no integrada del tipus G-24-d3 de 26 W, llum de color estàndard i un índex de rendiment del color de 70 a 85	8,26000 €
			Altres conceptes	9,88 €
				66,04 €
P- 338	BH2DX002	u	Llumenera tipus downlight encastat rectangular i orientable, amb reflector parabòlic d'alumini abrillantat i anoditzat. Clips de fixació regulable sense eines. Per a làmpades halògenes de 200 W, IP 20. Model QBS 200 de la firma 'PHILLIPS' o similar d'iguals característiques. S'inclou la làmpada i l'equip. Totalment instal.lat, connectat i provat.	56,31000 €
	BH2DX002		Llumenera tipus downlight encastat rectangular i orientable, amb reflector parabòlic d'alumini abrillantat i anoditzat. Clips de fixació regulable sense eines. Per a làmpades halògenes de 200 W, IP 20. Model QBS 200 de la firma 'PHILLIPS' o similar d'iguals característiques. S'inclou la làmpada i l'equip	9,73 €
			Altres conceptes	
				264,33 €
P- 339	BH2DU004	u	Llumenera tipus downlight, amb reflector d'alumini d'alta puresa i cos d'alumini amb tractament especial per a exteriors. Per a làmpada d'halogenurs metàl.lics de 70 W. Model LIGHTMOTIV ref. 0642/70 de la firma 'TROLL' o similar d'iguals característiques. S'inclou la làmpada i l'equip. Totalment instal.lat, connectat i provat.	254,60000 €
	BH2DU004		Llumenera tipus downlight, amb reflector d'alumini d'alta puresa i cos d'alumini amb tractament especial per a exteriors. Per a làmpada d'halogenurs metàl.lics de 70 W. Model LIGHTMOTIV ref. 0642/70 de la firma 'TROLL' o similar d'iguals característiques.	9,73 €
			Altres conceptes	
				73,06 €
P- 339	BH612324	u	Llumenera d'emergència i senyalització amb làmpada fluorescència de 175 fins a 300 lúmens, de 2 h d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment al sostre	67,90000 €
	BH612320		Llumenera d'emergència i senyalització amb làmpada de fluorescència de 175 fins a 300 lúmens, de 2 hores d'autonomia, com a màxim	0,22000 €
	BHW61000		Part prporcional d'accessoris	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 71

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	4,94 €
P- 340	EH61U001	U	Llumenera d'emergència i senyalització, amb làmpada de fluorescència de 206 lumens, de 2 hores d'autonomia, per a muntatge encastat, model 'ARGOS-M 2N7S' o de la firma 'DAISALUX' o similar d'iguals característiques. Totalment instal.lada. S'inclou la part proporcional d'accessoris i petit material de connexió i muntatge	68,85 €
	BH61U001		Llumenera d'emergència i senyalització, amb làmpada de fluorescència de 206 lumens, de 2 hores d'autonomia, per a muntatge encastat, model 'ARGOS-M 2N7S' o de la firma 'DAISALUX' o similar d'iguals característiques. S'inclou la part proporcional d'accessoris i petit material de connexió i muntatge	63,76000 €
	BHW61000		Part prporcional d'accessoris	0,22000 €
			Altres conceptes	4,87 €
P- 341	EHB17264	u	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, muntada superficialment al sostre	26,43 €
	BHB17260		Llumenera estanca amb difusor cubeta de plàstic per a 1 tub fluorescent de 36 W del tipus T26/G13, rectangular, amb xassis polièster, reactància ferromagnètica, factor de potència AF, IP-65	15,62000 €
	BHU8T3D0		Làmpada fluorescent tubular del tipus T26/G13 de 36 W, llum de color estàndard i un índex de rendiment del color de 70 a 85	1,65000 €
	BHWB1000		Part proporcional d'accessoris de llums estancs amb tubs fluorescents	1,92000 €
			Altres conceptes	7,24 €
P- 342	EHTRU001	u	Pletina de regulació de potència per làmpades halògenes de fins a 2500 W de potència. S'inclou la connexió a la línia de potència, el cablejat i la canalització entre la pletina i les làmpades i entre els comandaments i la pletina. Totalment instal.lada connecta i provada.	604,10 €
	BHTRU001		Pletina de regulació de potència per làmpades halògenes de fins a 2500 W de potència. S'inclou la connexió a la línia de potència, el cablejat i la canalització entre la pletina i les làmpades i entre els comandaments i la pletina.	598,53000 €
			Altres conceptes	5,57 €
P- 343	EHTRU002	u	Comandament rotatiu per a nivell d'il.luminació. Totalment instal.lat, connectat a la pletina de regulació i provat.	122,58 €
	BHTRU002		Comandament rotatiu per a nivell d'il.luminació.	117,01000 €
			Altres conceptes	5,57 €
P- 344	EJ13B21B	u	Lavabo de porcellana vitrificada, senzill, d'amplària de 45 a 60 cm, de color blanc, preu alt, encastat a un taulell	55,83 €
	B7J50010		Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,27950 €
	BJ13B21B		Lavabo de porcellana vitrificada senzill, d'amplària de 45 a 60 cm, de color blanc, preu alt, per a encastar	47,07000 €
			Altres conceptes	8,48 €
P- 345	EJ14DA1Q	u	Inodor de gres esmaltat brillant, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de doble descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col.locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	156,59 €
	B7J50010		Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,13416 €
	BJ14DA1Q		Inodor de gres esmaltat brillant, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, amb els elements de fixació i per a col.locar sobre el paviment	128,86000 €
			Altres conceptes	27,60 €
P- 346	EJ239131	u	Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2"	35,06 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 72

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BJ239131		Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2"	25,38000 €
			Altres conceptes	9,68 €
P- 347	EJ2Z413B	u	Aixeta de pas, encastada, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida de diàmetre 1" i entrada de 1"	19,93 €
	BJ2Z413B		Aixeta de pas mural, per a encastar, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida de 1" i entrada de 1"	13,47000 €
			Altres conceptes	6,46 €
P- 348	EJ33B1SF	u	Sifó de botella registrable amb vàlvula de ventilació per a lavabo, d'ABS, cromat, de 40 mm de diàmetre, flux d'aire 2,5 l/s, de designació All segons norma UNE-EN 12380, connectat a la xarxa de petita evacuació	24,87 €
	BJ33B1SF		Sifó de botella registrable amb vàlvula de ventilació per a lavabo, d'ABS, cromat, de 40 mm de diàmetre, flux d'aire 2,5 l/s, de designació All segons norma UNE-EN 12380, per a connectar al ramal	20,63000 €
			Altres conceptes	4,24 €
P- 349	EJ42U020	u	Dosificador de sabó de llautó cromat, dipòsit i pistó d'una peça, de 150 mm d'alçària per 80 mm de diàmetre i capacitat 500 c.c., col.locat amb fixacions mecàniques	56,02 €
	BJ42U020		Dosificador de sabó de llautó cromat, dipòsit i pistó d'una peça, de 150 mm d'alçària per 80 mm de diàmetre i capacitat 500 c.c.	51,65000 €
			Altres conceptes	4,37 €
P- 350	EJ46U010	u	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col.locat amb fixacions mecàniques	54,92 €
	BJ46U010		Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable	50,55000 €
			Altres conceptes	4,37 €
P- 351	EJ46U020	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col.locat amb fixacions mecàniques	205,97 €
	BJ46U020		Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable	188,51000 €
			Altres conceptes	17,46 €
P- 352	EJ4ZU035	u	Portarotlles triple de paper higiènic, d'acer inoxidable, de dimensions 340 x 115 x 110 mm, col.locat amb fixacions mecàniques	25,17 €
	BJ4ZU035		Portarotlles triple de paper higiènic, d'acer inoxidable, de dimensions 340 x 115 x 110 mm	20,80000 €
			Altres conceptes	4,37 €
P- 353	EJ6538C5	u	Filtre amb autoneteja automàtica i programable per a connexió de 2" tipus CILIT Multipur AP o equivalent. Totalment instal.lat entre tubs.	405,69 €
	BJ6538C5		Filtre amb autoneteja automàtica i programable per a connexió de 2" tipus CILIT Multipur AP o equivalent.	373,25000 €
			Altres conceptes	32,44 €
P- 354	EJM12407	u	Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 1"1/4, connectat a una bateria o a un ramal	126,99 €
	BJM12407		Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 1"1/4, per a connectar a la bateria o al ramal	122,75000 €
			Altres conceptes	4,24 €
P- 355	EK24CLIM	u	Legalització de les instal.lacions de CLIMATITZACIÓ de l'edifici, inclòs certificat final d'instal.lacions, projecte visat pel col.legi d'enginyers i despeses ECA/ICICT.	2.000,00 €
	BK24CLIM		Legalització de les instal.lacions de CLIMATITZACIÓ de l'edifici, inclòs certificat final d'instal.lacions, projecte visat pel col.legi d'enginyers i despeses ECA/ICICT.	2.000,00000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 73

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	0,00 €
P- 356	EK24ELEC	u	Legalització de les instal.lacions d'ELECTRICITAT de l'edifici, inclòs certificat final d'instal.lacions, projecte visat pel col.legi d'enginyers i despeses ECA/ICICT.	1.500,00 €
	BK24ELEC		Legalització de les instal.lacions d'ELECTRICITAT de l'edifici, inclòs certificat final d'instal.lacions, projecte visat pel col.legi d'enginyers i despeses ECA/ICICT.	1.500,00000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 357	EK24TELE	u	Legalització de les instal.lacions de TELECOMUNICACIONS de l'edifici, inclòs certificat final d'instal.lacions, projecte visat pel col.legi d'enginyers i despeses ECA/ICICT.	1.500,00 €
	BK24TELE		Legalització de les instal.lacions de TELECOMUNICACIONS de l'edifici, inclòs certificat final d'instal.lacions, projecte visat pel col.legi d'enginyers i despeses ECA/ICICT.	1.500,00000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 358	EL79DF02	u	Ascensor elèctric d'adherència per a minusvàlids, sense cambra maquinària, 1 m/s, sistema d'accionament de 2 velocitats, 2 parades (6 m), maniobra universal simple, portes d'accés de maniobrabilitat corredissa automàtica d'amplària 200 cm i alçària 200 cm d'acer inoxidable, cabina de 220x320cm amb portes de maniobrabilitat corredissa automàtica d'acer inoxidable amb reobertura per pressió de contacte i una fotocel.lula a cabina, amb acabat satinat, inclou accessoris de cabina com ara botonera, lluminós, cortina de llum, botonera amb polsador o llum d'ocupat, mirall, passamà d'alumini fixat a paret, il.luminació d'interior del forat d'ascensor, quadre de maniobres.	28.486,75 €
			S'inclou també la instal.lació i connexió de línia telefònica, la legalització de l'ascensor (inclòs projecte) i totes les feines d'adjust necessàries per a deixar-lo connectat i en correcte funcionament.	
	BL115330		Recorregut de guies i cables de tracció per a ascensor elèctric adherència de 600 kg de carrega útil, 3 parades (6 m) i 1 m/s de velocitat	1.065,38000 €
	BL615200		Amortidors de fossat i contrapesos per a ascensors elèctrics de passatgers adherència de 600 kg de càrrega útil i 1 m/s de velocitat	909,22000 €
	BL815200		Limitador de velocitat i paracaigudes per a ascensor elèctric de passatgers, adherència de 600 kg de càrrega útil i 1 m/s de velocitat	1.257,60000 €
	BLA423F0		Porta d'accés corredissa automàtica d'acer inoxidable de 80 cm d'amplària, 200 cm d'alçària	2.117,79000 €
	BLE1532U		Grup tractor per a ascensor sense cambra de maquinària elèctric de 60 Kg, 1 m/s de velocitat i sistema d'accionament de 2 velocitats	5.051,64000 €
	BLH15513		Quadre i cable de maniobra per a ascensor elèctric de passatgers de 600 kg de càrrega útil, 1 m/s de velocitat, de 2 velocitats, maniobra universal simple i 3 parades	3.813,20000 €
	BLL1N352		Bastidor, acabats de cabina de qualitat mitjana, porta de cabina corredissa automàtica d'acer inoxidable de 80 cm d'amplària i 200 cm d'alçària, per a ascensor de 8 persones (600 kg) i 1 m/s de velocitat	5.000,00000 €
	BLN22310		Botonera de cabina amb acabats de qualitat mitjana, per a ascensors de minusvàlids amb 3 parades i maniobra universal simple	81,10000 €
	BLR12100		Botonera de pis amb acabats de qualitat mitjana, per a ascensor amb maniobra universal simple	51,57000 €
	BLT12190		Selector de parades per a ascensor elèctric amb sistema d'accionament de 2 velocitats, maniobra universal simple i 1 m/s de velocitat	216,51000 €
			Altres conceptes	8.922,74 €
P- 359	EM112110	u	Sensor de fums òptic per a instal.lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-7, amb base d'encastar, encastat	41,19 €
	BM112110		Sensor de fums òptic per a instal.lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-7, amb base d'encastar	32,71000 €
	BMY11000		Part proporcional d'elements especials per a detectors	0,20000 €
			Altres conceptes	8,28 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 74

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 360	EM12U020	u	Central de detecció d'incendis, de tipus individual, de dos llaços, amb capacitat per a 100 detectors analògics i 100 mòduls digitals, amb indicador de zona, d'avaria, de connexió de zona, de prova d'alarma, de doble alimentació, muntada a la paret	1.853,61 €
	BM12U020		Central de detecció d'incendis, de tipus individual, de dos llaços, amb capacitat per a 100 detectors analògics i 100 mòduls digitals, amb indicador de zona, d'avaria, de connexió de zona, de prova d'alarma, de doble alimentació	1.732,57000 €
	BM12U020		Part proporcional d'elements especials per a centrals de detecció	0,36000 €
			Altres conceptes	120,68 €
P- 361	EM132111	u	Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 93 dB, alimentada des del llaç, so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior	39,81 €
	BM132111		Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 93 dB, alimentada des del llaç, so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, per a col·locació interior	31,19000 €
	BM132111		Part proporcional d'elements especials per a sirenes	0,34000 €
			Altres conceptes	8,28 €
P- 362	EM132312	u	Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del llaç, so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior	100,01 €
	BM132312		Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del llaç, so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, per a col·locació exterior	91,39000 €
	BM132312		Part proporcional d'elements especials per a sirenes	0,34000 €
			Altres conceptes	8,28 €
P- 363	EM1422D2	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), direccionable, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment	157,56 €
	BM1422D2		Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis analògica, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), direccionable, segons norma UNE-EN 54-11, per a muntar superficialment	149,10000 €
	BM1422D2		Part proporcional d'elements especials per a polsadors d'alarma	0,18000 €
			Altres conceptes	8,28 €
P- 364	EM23U010	u	Boca d'incendi equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, per a muntatge encastat, amb armari i portes de material plàstic, allotjaments independents per a la mànega de 25 m i per a un extintor de 6 kg, totalment instal·lada, connectada i provada, inclòs part proporcional d'accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge	331,83 €
	BM23U010		Boca d'incendi equipada de 25 mm de diàmetre (BIE-25), per a muntatge encastat, amb armari i portes de material plàstic, allotjaments independents per a la mànega de 25 m i per a un extintor de 6 kg	273,62000 €
	BM23U010		Part proporcional d'accessoris i petit material auxiliar de connexió i muntatge	7,25000 €
			Altres conceptes	50,96 €
P- 365	EM31261K	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment o encastat en paret	57,18 €
	BM312611		Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat	25,48000 €
	BM312611		Armari per a extintor per a muntar superficialment	17,73000 €
	BM312611		Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,18000 €
			Altres conceptes	13,79 €
P- 366	EM91U001	u	Parallamps amb capçal electrònic, amb sistema d'encebat amb temps d'encebat superior a 60 microsegons, realitzat en acer inoxidable AISI-316, amb radi de cobertura de 120 m, s'inclouen les peces d'unió del capçal al màstil, model nimbus CPT3 de la firma 'CIRPROTECT' o similar d'iguals característiques. fixat a mastil i connectat a xarxa de terra, totalment instal·lat.	1.345,49 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 75

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BM91U020		Parallamps amb capçal electrònic, amb sistema d'encebat amb temps d'encebat superior a 60 microsegons, realitzat en acer inoxidable AISI-316, amb radi de cobertura de 50 m, s'inclouen les peces d'unió del capçal al màstil, model nimbus CPT2 de la firma 'CIRPROTECT' o similar d'iguals característiques.	921,84000 €
	BM91U020		Part proporcional d'elements especials per a parallamps	16,01000 €
	BM91U020		Altres conceptes	407,64 €
P- 367	EM91U0CL	u	Dispositiu comptador de llamps. Totalment instal.lat segons detall	207,13 €
	BM91U0CL		Dispositiu comptador de llamps.	157,15000 €
	BM91U0CL		Part proporcional d'elements especials per a parallamps	16,01000 €
	BM91U0CL		Altres conceptes	33,97 €
P- 368	EM9DU300	u	Via de xispes de separació protegida contra explosions, classe tèrmica G4, tensió alterna de resposta 1 kV/50 Hz i corrent nominal de descàrrega (8/20) 100 kA, separació entre terminals de 220 a 320 mm, per a connectar amb cargols	116,72 €
	BM9DU300		Via d'espurnes de separació protegida contra explosions, classe tèrmica G4, tensió alterna de resposta 1 kV/50 Hz i corrent nominal de descàrrega (8/20) 100 kA, separació entre terminals de 220 a 320 mm, per a connectar amb cargols	108,61000 €
	BM9DU300		Altres conceptes	8,11 €
P- 369	EMD11BF8	u	Suport de muntatge giratori en paret per a detector volumètric	11,24 €
	BMD11BF8		Suport de muntatge giratori en paret per a detector volumètric. Ajustable verticalment 30° cap avall i horitzontalment entre 45° a la dreta i 45° a la esquerra Marca: PLANA FÀBREGA Ref: ALA002895 ROTULA DE PARED p/DETECTOR BR1 o equivalent	2,75000 €
	BMD11BF8		Altres conceptes	8,49 €
P- 370	EMD31442	u	Placa PVC no fotoluminiscente ""VIGILAT"". Efecte disuasori col·locant-la en llocs visibles de les instal·lacions de seguretat Marca: PLANA FÀBREGA ref: ALA015501 PLACA PVC ""VIGILAT"" NO FOTO o equivalent	4,59 €
	BMD31442		Placa PVC no fotoluminiscente ""VIGILAT"". Efecte disuasori col·locant-la en llocs visibles de les instal·lacions de seguretat Marca: PLANA FÀBREGA ref: ALA015501 PLACA PVC ""VIGILAT"" NO FOTO o equivalent	1,19000 €
	BMD31442		Altres conceptes	3,40 €
P- 371	EMD3X000	u	Unitat central de 16 zones ampliable a 464 (multiplexades o fins a 48 zones via radio) d'11 a 154 sortides i d'1 a 32 teclats. Transmissor telefònic multiprotocol bidireccional, fins a 500 codis amb programació local i remota. Model S141ES SINTONY 400 de la firma SIEMENS o equivalent. Totalment instal·lada, connectada, programada i posada en servei.	467,09 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,44000 €
	BMD3X000		Unitat central de 16 zones ampliable a 464 (multiplexades o fins a 48 zones via radio) d'11 a 154 sortides i d'1 a 32 teclats. Transmissor telefònic multiprotocol bidireccional, fins a 500 codis amb programació local i remota. Model S141ES SINTONY 400 de la firma SIEMENS o equivalent.	419,09000 €
	BMD3X000		Altres conceptes	47,56 €
P- 372	EMD3X002	u	Circuit auxiliar 2 sortides relé tipus Sintony SMX13 de SIEMENS o equivalent, totalment instal·lat	105,25 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,44000 €
	BMD3X002		Circuit auxiliar 2 sortides relé tipus Sintony SMX13 de SIEMENS o equivalent	57,25000 €
	BMD3X002		Altres conceptes	47,56 €
P- 373	EMD3X003	u	Mòdul d'expansió multiplexada per a 20 SAT12 (80Z/40Z), per a Sintony 400 de SIEMENS o equivalent, totalment instal·lat	425,83 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,44000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 76

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 374	BMD3X003		Mòdul d'expansió multiplexada per a 20 SAT12 (80Z/40Z), per a Sintony 400 de SIEMENS o equivalent	377,83000 €
			Altres conceptes	47,56 €
	EMD3X004	u	Teclat Sintony LCD E-Bus, amb tapa frontal abatible, tipus SAK41ES de SIEMENS o equivalent, totalment instal.lada	121,41 €
P- 375	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,44000 €
	BMD3X004		Teclat Sintony LCD E-Bus, amb tapa frontal abatible, tipus SAK41ES de SIEMENS o equivalent	73,41000 €
			Altres conceptes	47,56 €
P- 376	EMD3X006	u	Font d'alimentació auxiliar supervisada, 12V; 2A, amb caixa tipus Sintony SAP20 de SIEMENS o equivalent, totalment instal.lada	271,09 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,44000 €
	BMD3X006		Font d'alimentació auxiliar supervisada, 12V; 2A, amb caixa tipus Sintony SAP20 de SIEMENS o equivalent	223,09000 €
P- 377			Altres conceptes	47,56 €
	EMD3X007	u	Bateria 12V 12Ah. tipus B12120 de SIEMENS o equivalent, totalment instal.lada	70,75 €
	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,44000 €
P- 378	BMD3X007		Bateria 12V 12Ah. tipus B12120 de SIEMENS o equivalent	22,75000 €
			Altres conceptes	47,56 €
	EMD43208	u	Sirena electrònica amb senyal lluminós, protegida contra l'obertura de la tapa i la separació de la paret, muntada a l'exterior	69,37 €
P- 379	B0A61600		Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,44000 €
	BMD43200		Sirena electrònica amb senyal lluminós, protegida contra l'obertura de la tapa i la separació de la paret	60,44000 €
			Altres conceptes	8,49 €
P- 380	EMD62223	m	Conductor blindat i apantallat, de 2x0,22 mm ² + 2x0,75 mm ² , col.locat en tub	0,71 €
	BMD62220		Conductor blindat i apantallat, de 2x0,22 mm ² + 2x0,75 mm ²	0,19950 €
			Altres conceptes	0,51 €
P- 381	EMD62225	m	Cable detecció d'incendi 2x1,5 mm ² resistent al foc Color vermell. Compleix norma UNE-50200. Marca: PLANA FABREGA ref: CAB017100 CABLE RESIST FUEGO UNE-50200 o equivalent	1,66 €
	BMD62223		Cable detecció d'incendi 2x1,5 mm ² resistent al foc Color vermell. Compleix norma UNE-50200. Marca: PLANA FABREGA ref: CAB017100 CABLE RESIST FUEGO UNE-50200 o equivalent	1,15000 €
			Altres conceptes	0,51 €
P- 382	EMD62231	m	Cable apantallat de 4 conductors de 1,5 mm ² de coure electrolític, amb aïllant de PVC de color negre Marca: PLANA FABREGA ref: CAB017021 CABLE 4X1,5 NEGRO o equivalent	1,42 €
	BMD62231		Cable apantallat de 4 conductors de 1,5 mm ² de coure electrolític, amb aïllant de PVC de color negre Marca: PLANA FABREGA ref: CAB017021 CABLE 4X1,5 NEGRO o equivalent	0,91000 €
			Altres conceptes	0,51 €
P- 383	EMD62A03	m	Conductor blindat i apantallat, 4 x 0.75 mm, col.locat en tub	0,87 €
	BMD62A00		Conductor blindat i apantallat, 4 x 0.75 mm	0,36000 €
			Altres conceptes	0,51 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 77

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 382	EMDBU005	u	Placa de senyalització interior per a indicació de mesures de salvament i vies d'evacuació, de 210 x 297 mm, amb pintura fotoluminiscent segons normes UNE i DIN, fixada mecànicament	7,26 €
	BMDBU005		Placa de senyalització interior per a indicació de mesures de salvament i vies d'evacuació, de 210 x 297 mm, amb pintura fotoluminiscent segons normes UNE y DIN, per a fixar mecànicament	2,09000 €
			Altres conceptes	5,17 €
P- 383	EMDX1004	u	Detector d'intrusió volumètric de doble tecnologia (infrarrojos PIR+ microonas MW). Tecnologia digital TMR per el reconeixament de veritables moviments, el que el dota de gran immunitat front a falses alarmes. Amb comptador d'impulsos seleccionable (1-2) i verificació de la senyal. Disposa de sortida especial d'auto- comprovació i detecta en zona d'angle zero. Lent infrarroja de 9+4 feixos. Ventall de detecció de 90°. Cobertura màxima de 12 x 12 m. Freqüència microones: 2,45 GHz. Protecció front a interferències: RFI > 20 V/m (20 MHz fins a 1000 MHz). Alimentació: 12 V DC. Consum: 20 mA. a 12 V DC. Contacte Relé alarma: NC 0,1A 30 V DC. Contacte Tamper: NC 50 mA 30 V DC. Dimensions: 94,5 x 63,5 x 49 mm. (alt x ample x fons) Pes: 50 grs. Altura màxima col·locació fins a 2,2 m. amb diferents accessoris per a la seva sujecció.	36,06 €
	BMD11BF7		Detector d'intrusió volumètric de doble tecnologia (infrarrojos PIR+ microonas MW). Tecnologia digital TMR per el reconeixament de veritables moviments, el que el dota de gran immunitat front a falses alarmes. Amb comptador d'impulsos seleccionable (1-2) i verificació de la senyal. Disposa de sortida especial d'auto- comprovació i detecta en zona d'angle zero. Lent infrarroja de 9+4 feixos. Ventall de detecció de 90°. Cobertura màxima de 12 x 12 m. Freqüència microones: 2,45 GHz. Protecció front a interferències: RFI > 20 V/m (20 MHz fins a 1000 MHz). Alimentació: 12 V DC. Consum: 20 mA. a 12 V DC. Contacte Relé alarma: NC 0,1A 30 V DC. Contacte Tamper: NC 50 mA 30 V DC. Dimensions: 94,5 x 63,5 x 49 mm. (alt x ample x fons) Pes: 50 grs. Altura màxima col·locació fins a 2,2 m. amb diferents accessoris per a la seva sujecció. Marca: PLANA FÀBREGA Ref: OSLRSSAUJA1/ ALA002905 DETECTOR D/T "BI-DETEC"	27,57000 €
			Altres conceptes	8,49 €
P- 384	EN3274F7	u	Vàlvula d'esfera manual amb brides, de 32 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, amb cos de fosa, bola de llautó i anells de tancament de tefló, preu alt i muntada superficialment	91,83 €
	BN3274F0		Vàlvula d'esfera manual amb brides, de 32 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, amb cos de fosa, bola de llautó i anells de tancament de tefló, preu alt	81,64000 €
			Altres conceptes	10,19 €
P- 385	EN817427	u	Vàlvula de retenció de clapeta amb rosca, de diàmetre nominal 1"1/4, de 16 bar de PN, de bronze, preu alt i muntada superficialment	42,24 €
	BN817420		Vàlvula de retenció de clapeta amb rosca, de diàmetre nominal 1"1/4, de 16 bar de PN, de bronze, preu alt	33,75000 €
			Altres conceptes	8,49 €
P- 386	EN819424	u	Vàlvula de retenció de clapeta amb rosca, de diàmetre nominal 2", de 16 bar de PN, de bronze, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada	60,38 €
	BN819420		Vàlvula de retenció de clapeta amb rosca, de diàmetre nominal 2", de 16 bar de PN, de bronze, preu alt	38,31000 €
			Altres conceptes	22,07 €
P- 387	EP11X001	u	Antena de FM per a banda II, amb dipol de forma de U, omnidireccional, guany 0 dB. Totalment instal·lada sobre màstil	31,65 €
	BP11X001		Antena de FM per a banda II, amb dipol de forma de U, omnidireccional, guany 0 dB	14,66000 €
			Altres conceptes	16,99 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 78

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 388	EP11X002	u	Antena de TV per a banda IV-V (UHF), amb guany típic de 15 dB, alta relació davant-darrera típica 30 dB. Totalment instal.lada sobre màstil	49,86 €
	BP11X002		Antena de TV per a banda IV-V (UHF), amb guany típic de 15 dB, alta relació davant-darrera típica 30 dB. Totalment instal.lada sobre màstil	32,87000 €
			Altres conceptes	16,99 €
P- 389	EP12X001	u	Equip de capçalera per a amplificació i distribució de canals terrestres analògics i digitals, DAB, FM i dues plataformrs digitals via satèl.lit, amb 3 entades UHF i 10 filtres actius seleccionables amb una capacitat màxima de fins a 6 canals per filtre, entrada auxiliar 47-860 MHz, guany 48 dB, nivell màxim de sortida 120 dBuV depenent del nombre de canals i amb 3 sortides: TV terrestre + FI1, TV terrestre + FI2 i sortida de test. S'inclou el programador. Totalment instal.lat.	403,44 €
	BP12X001		Equip de capçalera per a amplificació i distribució de canals terrestres analògics i digitals, DAB, FM i dues plataformrs digitals via satèl.lit, amb 3 entades UHF i 10 filtres actius seleccionables amb una capacitat màxima de fins a 6 canals per filtre, entrada auxiliar 47-860 MHz, guany 48 dB, nivell màxim de sortida 120 dBuV depenent del nombre de canals i amb 3 sortides: TV terrestre + FI1, TV terrestre + FI2 i sortida de test. S'inclou el programador. Totalment instal.lat.	267,56000 €
			Altres conceptes	135,88 €
P- 390	EP13U010	u	Derivador inductiu per a connectar des d'1 fins a 4 cables de derivació de línia principal, amb gran factor d'apantallament, amb baixa atenuació de pas, equilibrada atenuació de derivació i alt desacoblament, tipus DR-1546 de Hirschmann o equivalent, instal-lat	10,54 €
	BP13U010		Derivador inductiu per a connectar des d'1 fins a 4 cables de derivació de línia principal, amb gran factor d'apantallament, amb baixa atenuació de pas, equilibrada atenuació de derivació i alt desacoblament, tipus DR-1546 de Hirschmann o equivalent	3,75000 €
			Altres conceptes	6,79 €
P- 391	EP141123	u	Presa de senyal de TV-FM de derivació final, de tipus universal, amb tapa, de preu alt, encastada	9,89 €
	BP141123		Presa de senyal de TV-FM de derivació final, de tipus universal, amb tapa, de preu alt, per a encastar	4,62000 €
			Altres conceptes	5,27 €
P- 392	EP1ZX010	u	Mastil de 2,5 m, de 35 mm de diàmetre i 1,5 mm, de gruix de paret interior, galvanitzat i prolongable per a fixar antenes de TV i de FM, col.locat	26,15 €
	BP1Z1100		Garra de fixació, galvanitzada i reforçada en forma de U de 32 cm	3,32000 €
	BP1ZU010		Mastil de 2,5 m, de 35 mm de diàmetre i 1,5 mm, de gruix de paret interior, galvanitzat, prolongable per a fixar antenes de TV i de FM	5,84000 €
			Altres conceptes	16,99 €
P- 393	EP32U002	u	Central de megafonia modular, formada per els següents elements: 1 mòdul d'enllaç amb la consola de difusió de missatges tipus MCT12, 3 mòduls d'entrada de la font de so per a ambientació musical tipus MLT1, 2 mòduls d'amplificació de línia de 100 V srense transformador a la sortida tipus MP60 de 60 W, 3 mòduls d'amplificació de 120 W tipus MP120, 1 mòdul de control per aun amplificador convencional extern tipus MCA1, 1 mòdul d'alimentació per a relés externs tipus MR24, 3 mòduls de selecció BGM tipus MSB2, 1 mòdul per a gravació i reproducció de missatge grabat tipus MMG1, 5 mòduls cecs tipus MC00, 2 xassis de 19x3U amb font d'alimentació de 240 W tipus MPS240, 2 plaques cegues de 1 unitat de Rack tot de la sèrie ENVIRO de la firma 'ECLER' o similar d'iguals característiques. Inclou rack de 15 U de la firma Euromet o similar, safata de 2 U per a instal.lació de CD en Rack, reproductor de Cd amb carregador per a 6 CDs model PDM-406 de la firma 'PIONNER', sintonitzador DENON TU 255 RDS i safatata per la seva instal.lació o similar. Totalment instal.lat , connectat i provat.	3.359,88 €
	BP31U002		Mòdul d'amplificació de línia de 100 V, sense transformador a la sortida, 60 W RMS, model MP60 de la sèrie ENVIRO de la firma 'ECLER' o similar d'iguals característiques	385,04000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 79

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BP31U003		Mòdul d'amplificació de línia de 100 V, sense transformador a la sortida, 120 W RMS, model MP120 de la sèrie ENVIRO de la firma 'ECLER' o similar d'iguals característiques.	591,30000 €
	BP31U004		Mòdul de control per a un amplificador convencional extern model MCA1 de la sèrie ENVIRO de la firma 'ECLER' o similar d'iguals característiques	64,83000 €
	BP31U005		Mòdul d'alimentació per a relés externs model MR24 de la sèrie ENVIRO de la firma 'ECLER' o similar d'iguals característiques.	153,88000 €
	BP31U006		Mòduls cec per a rack megafonia model MC00 de la sèrie ENVIRO de la firma 'ECLER' o similar d'iguals característiques.	39,30000 €
	BP31U007		Chassis amb font d'alimentació de 240 W de 19"x3U, model MPS240 de la sèrie ENVIRO de la firma 'ECLER' o similar d'iguals característiques.	831,62000 €
	BP31U009		Placa cega de 1 unitat de rack, model BP 1 de la sèrie ENVIRO de la firma 'ECLER' o similar d'iguals característiques.	23,56000 €
	BP31U021		Rack Stillbox de 15 U.	340,91000 €
	BP31U022		Safata de 2U per a instal·lar CD en Rack.	15,85000 €
	BP31U023		Reproductor CD amb carregador per a 6 CD's, model PDM-406 de la firma PIONNER o similar d'iguals característiques.	154,54000 €
	BP31U100		Mòdul ENVIRO de selecció de BGM i control de volum general. Mòdul amb dues seccions diferenciades per a connectar a dos mòduls d'amplificació (MP60/Mp120) o a mòduls d'amplificació externs (MCA1) de la sèrie ENVIRO	124,44000 €
	BP31U101		Mòdul ENVIRO que permet grabar i difondre un missatge de 16 s de duració i emetre'l amb un nivell de prioritat en les zones això configurades.	111,98000 €
	BP32U002		Mòdul d'enllaç amb la consola de difusió de missatges, model MCT12 de la sèrie ENVIRO de la firma 'ECLER' o similar d'iguals característiques	104,12000 €
	BP32U003		Mòdul d'entrada de la font de so per a ambientació musical model MLT1 de la sèrie ENVIRO de la firma 'ECLER' o similar d'iguals característiques	180,72000 €
			Altres conceptes	237,79 €
P- 394	EP32U026	u	Equip modular de so per a reproduir música a la Sala Polivalent, format per estació d'amplificació de quatre amplificadors tipus MPA6-150, mesclador de 1 unitat de rack, 5 vies, 10 entrades: 5 micròfons balancejats amb Phantom opcional, 5 línies estereo i una entrada MIX; sortides: 2 OUT i 2 REC tipus SAM 512, Equalitzador estereofònic de 16 bandes per canal, guany per banda + - 12 dB, balancejat i amb filtre subsònic commutable i radifreqüència tipus QEM 16-2, amplificadors SPM TECHNOLOGY de dos unitats de rack d'alçada tipus DPA1000, una placa cega de unitat de rack, 1 rack de 15 U tipus Stillbox, porta de metacrilat per a rack de 15 U, panells posteriors per a rack de 15 U, safata de 2 U per a instal·lar CD, tot de la firma 'ECLER' o similar d'iguals caracteístiques, inclou 1 reproductor de CDs model American Audio MCD-110 CD/MP3/CDR format 19" o similar d'iguals característiques. Totalment instal·lat, connectat i provat.	2.267,05 €
	BP31U009		Placa cega de 1 unitat de rack, model BP 1 de la sèrie ENVIRO de la firma 'ECLER' o similar d'iguals característiques.	11,78000 €
	BP31U021		Rack Stillbox de 15 U.	340,91000 €
	BP31U022		Safata de 2U per a instal·lar CD en Rack.	15,85000 €
	BP31U025		Mesclador de 1 unitat de rack, 5 vies, 10 entrades i 4 sortides, tipus SAM 512 de la firma 'ECLER' o similar.	276,34000 €
	BP31U028		Porta metacrilat per a rack 15U	46,69000 €
	BP31U029		Pannells posteriors per a rack 15U	13,92000 €
	BP31U030		reproductors de CDs model American Audio MCD-110 CD/MP3/CDR format 19" o similar	203,13000 €
	BP31U102		Micròfon inalàmbric de cap tipus MADONNA, Diversity, Sure, ETHD o similar d'iguals característiques	255,37000 €
	BP31U103		Safata d'1 U per a instal·lar receptor midròfon a Rack	14,66000 €
	BP31U104		Equalitzador estereofònic de 16 bandes per canal. Guany per banda +-12 dB. Balancejat, amb filtre subsònic commutable i de radiofreqüència de dos unitats de rack d'alçada tipus QEM 16-2 de la firma 'ECLER' o similar d'iguals característiques.	339,19000 €
	BP31U105		Amplificadors SPM TECHNOLOGY de dos unitats de rack d'alçada, guany d'entrada en panell frontal amb sistema antimanipulació, indicadors SIGNAL PRESENT i retall CLIP. Entrades balancejades mitjançant jack. Filtre subsònic i anticlip incorporats, ventilació forçada controlada per temperatura tipus DPA1000 de la firma 'ECLER' o similar d'iguals característiques.	511,42000 €
			Altres conceptes	237,79 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 80

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 395	EP33U002	u	Consola per a la difusió de missatges parlats per a 8 zones amb un nivell de prioritat, model CON8Z de la sèrie ENVIRO de la firma 'ECLER' o similar d'iguals característiques. Totalment instal.lada, connectada i provada.	223,54 €
	BP33U002		Consola per a la difusió de missatges parlats per a 8 zones amb un nivell de prioritat, model CON8Z de la sèrie ENVIRO de la firma 'ECLER' o similar d'iguals característiques. Altres conceptes	216,75000 € 6,79 €
P- 396	EP35U010	u	Recinte de 2 vies construït en polipropilè, amb altaveu de 10" i motor orientable a compressió, potència admissible 200 W rms a 8 ohm. Dimensions 375x355x535 mm. Pes 11,5 kg. S'inclou l'ancoratge. Model de referència PHILOS10 de la firma ECLER o equivalent. Totament instal.lat, connectat i posat en servei.	190,81 €
	BP35U010		Recinte de 2 vies construït en polipropilè, amb altaveu de 10" i motor orientable a compressió, potència admissible 200 W rms a 8 ohm. Dimensions 375x355x535 mm. Pes 11,5 kg. S'inclou l'ancoratge. Model de referència PHILOS10 de la firma ECLER o equivalent. Altres conceptes	184,02000 € 6,79 €
P- 397	EP35U012	u	Altaveu de 2 vies construït en ABS, amb altaveu de 6" , selector de modus de funcionament 8 ohm /100 V, potència admissible 25 W rms a 8 ohm, 12 / 6 / 3 / 1,5 W en línia de 100 V. Dimensions exteriors de 191 mm. Pes 1,2 kg. . Model de referència IC 5 de la firma ECLER o equivalent. Totament instal.lat encastat en fals sostre, connectat i posat en servei.	24,47 €
	BP35U112		Altaveu de 2 vies construït en ABS, amb altaveu de 6" , selector de modus de funcionament 8 ohm /100 V, potència admissible 25 W rms a 8 ohm, 12 / 6 / 3 / 1,5 W en línia de 100 V. Dimensions exteriors de 191 mm. Pes 1,2 kg. . Model de referència IC 5 de la firma ECLER o equivalent. Altres conceptes	17,68000 € 6,79 €
P- 398	EP411006	m	Conductor coaxial d'atenuació normal, col.locat en tub	0,78 €
	BP411000		Conductor coaxial d'atenuació normal Altres conceptes	0,26000 € 0,52 €
P- 399	EP434670	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió fums i opacitat reduïda, no propagador de l'incendi segons UNE-EN 50266, col.locat sota tub o canal	1,08 €
	BP434670		Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 6 UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió fums i opacitat reduïda, no propagador de l'incendi segons UNE-EN 50266 Altres conceptes	0,56700 € 0,51 €
P- 400	EP43C431	u	Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6 U/UTP, de 0,5 a 1,6 m de llargària, col.locat	6,17 €
	BP43C430		Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45 categoria 6 U/UTP, de 0,5 a 1,6 m de llargària Altres conceptes	5,15000 € 1,02 €
P- 401	EP49U010	m	Cable trenat especial per a sonoritzacions, paral.lel bicolor per a connexió d'altaveus (2x1,5), col.locat en tub	0,70 €
	BP49U010		Cable trenat especial per a sonoritzacions, paral.lel bicolor per a connexió d'altaveus (2x1,5) Altres conceptes	0,18000 € 0,52 €
P- 402	EP7382D3	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 mòduls estrets, amb connector RJ45 doble, categoria 6 UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor	13,82 €
	BP7382D3		Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 mòduls estrets, amb connector RJ45 doble, categoria 6 UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu alt, per a muntar sobre bastidor o caixa	9,80000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 81

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	4,02 €
P- 403	EP749312	u	Armari metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19'', de 9 unitats d'alçària, de 600x500 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau, col·locat sobre el sòcol	217,62 €
	BP749310		Armari metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19'', de 9 unitats d'alçària, de 600x500 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau	154,81000 €
	BP7ZF65A		Sòcol per a armari VDI, de planxa d'acer lacat, de mides 600x500 mm (amplària x fondària), i 100 mm d'alçària	37,33000 €
			Altres conceptes	25,48 €
P- 404	EP74SH11	u	Armari metàl·lic amb bastidor tipus rack 19'', de 42 unitats d'alçària, de 2000 x 800 x 800 mm (alçària x amplària x fondària), d'1 compartiment, amb 1 porta de vidre securitzat amb pany i clau, amb panells laterals i estructura fixa, col·locat	677,33 €
	BP74SH10		Armari de peu metàl·lic amb bastidor tipus rack 19'', de 42 unitats d'alçària, de 2000x800x800 mm (alçària x amplària x fondària), d'1 compartiment, amb 1 porta de vidre securitzat amb pany i clau, amb panells laterals i estructura fixa	643,36000 €
			Altres conceptes	33,97 €
P- 405	EP7E1E01	u	Switch de 24 ports de fins a 1000 Mbps amb autodetecció de velocitat, half/full dúplex i configurables segons 802.3u i extensions a Gigabit sobre fibra. Complirà l'estàndard 802.3z (107100/1000) sobre fibra classe E. Característiques segons descripció de projecte.	349,52 €
	BP7E1E01		Switch de 24 ports de fins a 1000 Mbps amb autodetecció de velocitat, half/full dúplex i configurables segons 802.3u i extensions a Gigabit sobre fibra. Complirà l'estàndard 802.3z (107100/1000) sobre fibra classe E. Característiques segons descripció de projecte.	281,58000 €
			Altres conceptes	67,94 €
P- 406	EP7E1E02	u	Switch de 24 ports 10/100 Mbps certificats amb autodetecció de velocitat, half/full dúplex segons 802.3u i configurables. Característiques segons descripció de projecte.	323,31 €
	BP7E1E02		Switch de 24 ports 10/100 Mbps certificats amb autodetecció de velocitat, half/full dúplex segons 802.3u i configurables. Característiques segons descripció de projecte.	255,37000 €
			Altres conceptes	67,94 €
P- 407	EP7E1E03	u	Punt de connexió sense fils (WIFI) de 54 Mbps, d'acord amb la norma IEEE 802.11 g. Característiques segons descripció de projecte.	290,57 €
	BP7E1E04		Punt de connexió sense fils (WIFI) de 54 Mbps, d'acord amb la norma IEEE 802.11 g. Característiques segons descripció de projecte.	222,63000 €
			Altres conceptes	67,94 €
P- 408	EP7Z113B	u	Panell amb 24 connectors RJ45 categoria 6 UTP integrats, per a muntar sobre bastidor rack 19'', d'1 unitat d'alçària, fixat mecànicament	166,69 €
	BP7Z1C58		Panell amb 24 connectors RJ45 categoria 6 UTP integrats, per a muntar sobre bastidor rack 19'', d'1 unitat d'alçària	99,12000 €
			Altres conceptes	67,57 €
P- 409	EP7Z6516	u	Safata fixa de xapa d'acer per a armari de comunicacions rack 19'', sistema de fixació frontal i posterior sobre el bastidor, d'1 unitat d'alçària, per a una càrrega màxima de 25 kg i una fondària de 600 mm, fixada mecànicament	38,61 €
	BP7Z6516		Safata fixa de xapa d'acer per a armari de comunicacions rack 19'', sistema de fixació frontal i posterior sobre el bastidor, d'1 unitat d'alçària, per a una càrrega màxima de 25 kg i una fondària de 600 mm	31,71000 €
			Altres conceptes	6,90 €
P- 410	EP7ZE091	u	Regleta amb 9 bases schucko 2P+T de 10/16 A i 230 V, per a armaris rack 19'', d'1 unitat d'alçària, i muntatge horitzontal, col·locada	53,58 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 82

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BP7ZE091		Regleta amb 9 bases schucko 2P+T de 10/16 A i 230 V, per a armaris rack 19", d'1 unitat d'alçària, i muntatge horitzontal	47,40000 €
			Altres conceptes	6,18 €
P- 411	EP7ZIM17	u	Certificació del cablejat segons normativa ISO 11801 classe E i etiquetat	3,65 €
			Altres conceptes	3,65 €
P- 412	EQ13U0X4	m2	Segellat de passos de canalitzacions a través d'elements de de compartimentació acústica amb massilla elàstica. Totalment acabat per ambdues cares del tancament.	72,47 €
	B7J5009A		Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà de polimerització ràpida monocomponent	4,52500 €
			Altres conceptes	67,95 €
P- 413	EQ8AU001	u	Eixugamans per aire calent amb polsador manual, fabricat amb carcassa d'alumini antivandàlica, de potència 2600 W, cabal 280 m3/h, temporzador de 50 s i temperatura 61°C, model SL-2500 de la firma 'S&P' o similar d'iguals característiques.Totalment instal.lat, connectat i provat.	363,57 €
	BQ8AU001		Eixugamans per aire calent amb polsador manual, fabricat amb carcassa d'alumini antivandàlica, de potència 2600 W, cabal 280 m3/h, temporzador de 50 s i temperatura 61°C, model SL-2500 de la firma 'S&P' o similar d'iguals característiques.	349,98000 €
			Altres conceptes	13,59 €
P- 414	EQMZDF03	u	Moble de recepció de l'escola: Formació i col.locació del moble de recepció de l'escola: 1- Estructura de tubs i xapes d'acer inoxidable. 2- Taullell de DM ignífug cde 50mm xapat amb bedoll tenyit i envernissat amb nogalines, col.locat sobre l'estructura metàl.lica. 3- Els paraments exteriors folrats amb planxa d'alumini anoditzada microona igual a la de les parets. 4- Els paraments interior aplacats amb DM ignífug de 16mm lacat.	2.455,63 €
	BQMZDF03		S'inclouen tots els treballs i feines auxiliars per a deixar l'element totalment acabat segons plànols de detall. Moble de recepció de l'escola: Formació i col.locació del moble de recepció de l'escola: 1- Estructura de tubs i xapes d'acer inoxidable. 2- Taullell de DM ignífug cde 50mm xapat amb bedoll tenyit i envernissat amb nogalines, col.locat sobre l'estructura metàl.lica. 3- Els paraments exteriors folrats amb planxa d'alumini anoditzada microona igual a la de les parets. 4- Els paraments interior aplacats amb DM ignífug de 16mm lacat. S'inclouen tots els treballs i feines auxiliars per a deixar l'element totalment acabat segons plànols de detall.	1.921,39000 €
			Altres conceptes	534,24 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 83

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 415	EQZZDF02	m2	<p>Cortina de vellut 400g/m² amb frunzit del 100%</p> <p>Subministre i col.locació de cortina froncida decorativa de vellut ignífug, 400 g/m² amb frunzit del 100% qualitat tipus de la gamma PALCO de MOTTURA, de composició TREVIRA C.S o equivalent. Riels manuals d'accionament a cordó per a recollida de cortines sistemes ARCO 490 i SIPARIO 202 i/o SIPARIO, incloent trams corbats. S'inclouen tots els materials i treballs auxiliars per a la seva col.locació i correcte funcionament.</p> <p>CLASSIFICACIÓ AL FOC (segons CTE-DB-SI 1) En los edificios y establecimientos de uso Pública Concurrencia, los elementos decorativos y de mobiliario cumplirán las siguientes condiciones: a) Butacas y asientos fijos tapizados que formen parte del proyecto en cines, teatros, auditorios, salones de actos, etc.: Pasan el ensayo según las normas siguientes: - UNE-EN 1021-1:2006 "Valoración de la inflamabilidad del mobiliario tapizado - Parte 1: fuente de ignición: cigarrillo en combustión". - UNE-EN 1021-2:2006 "Valoración de la inflamabilidad del mobiliario tapizado - Parte 2: fuente de ignición: llama equivalente a una cerilla". b) Elementos textiles suspendidos, como telones, cortinas, cortinajes, etc.: Clase 1 conforme a la norma UNE-EN 13773: 2003 "Textiles y productos textiles. Comportamiento al fuego. Cortinas y cortinajes. Esquema de clasificación".</p>	54,06 €
	BQZZDF02		<p>Cortina de vellut 400g/m² amb frunzit del 100%</p> <p>Subministre i col.locació de cortina froncida decorativa de vellut ignífug, 400 g/m² amb frunzit del 100% qualitat tipus de la gamma PALCO de MOTTURA, de composició TREVIRA C.S o equivalent. Riels manuals d'accionament a cordó per a recollida de cortines sistemes ARCO 490 i SIPARIO 202 i/o SIPARIO, incloent trams corbats. S'inclouen tots els materials auxiliars per a la seva col.locació i correcte funcionament.</p> <p>CLASSIFICACIÓ AL FOC (segons CTE-DB-SI 1) En los edificios y establecimientos de uso Pública Concurrencia, los elementos decorativos y de mobiliario cumplirán las siguientes condiciones: a) Butacas y asientos fijos tapizados que formen parte del proyecto en cines, teatros, auditorios, salones de actos, etc.: Pasan el ensayo según las normas siguientes: - UNE-EN 1021-1:2006 "Valoración de la inflamabilidad del mobiliario tapizado - Parte 1: fuente de ignición: cigarrillo en combustión". - UNE-EN 1021-2:2006 "Valoración de la inflamabilidad del mobiliario tapizado - Parte 2: fuente de ignición: llama equivalente a una cerilla". b) Elementos textiles suspendidos, como telones, cortinas, cortinajes, etc.: Clase 1 conforme a la norma UNE-EN 13773: 2003 "Textiles y productos textiles. Comportamiento al fuego. Cortinas y cortinajes. Esquema de clasificación".</p>	50,72000 €
			<p>Altres conceptes</p>	3,34 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 84

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 416	EQZZDF03	m2	<p>Cortina de vellut mínim 500g/m² amb frunzit del 100%</p> <p>Subministre i col.locació de cortina froncida decorativa de vellut ignífug, mínim 500 g/m² amb frunzit del 100% qualitat tipus de la gamma PALCO de MOTTURA o equivalent, de composició TREVIRA C.S o equivalent. Riels manuals d'accionament a cordó per a recollida de cortines sistemes ARCO 490 i SIPARIO 202 i/o SIPARIO, incloent trams corbats. S'inclouen tots els materials i treballs auxiliars per a la seva col.locació i correcte funcionament.</p> <p>CLASSIFICACIÓ AL FOC (segons CTE-DB-SI 1) En los edificios y establecimientos de uso Pública Concurrencia, los elementos decorativos y de mobiliario cumplirán las siguientes condiciones: a) Butacas y asientos fijos tapizados que formen parte del proyecto en cines, teatros, auditorios, salones de actos, etc.: Pasan el ensayo según las normas siguientes: - UNE-EN 1021-1:2006 "Valoración de la inflamabilidad del mobiliario tapizado - Parte 1: fuente de ignición: cigarrillo en combustión". - UNE-EN 1021-2:2006 "Valoración de la inflamabilidad del mobiliario tapizado - Parte 2: fuente de ignición: llama equivalente a una cerilla". b) Elementos textiles suspendidos, como telones, cortinas, cortinajes, etc.: Clase 1 conforme a la norma UNE-EN 13773: 2003 "Textiles y productos textiles. Comportamiento al fuego. Cortinas y cortinajes. Esquema de clasificación".</p>	66,36 €
	BQZZDF03		<p>Cortina de vellut mínim 500g/m² amb frunzit del 100%</p> <p>Subministre i col.locació de cortina froncida decorativa de vellut ignífug, mínim 500 g/m² amb frunzit del 100% qualitat tipus de la gamma PALCO de MOTTURA, de composició TREVIRA C.S o equivalent. Riels manuals d'accionament a cordó per a recollida de cortines sistemes ARCO 490 i SIPARIO 202 i/o SIPARIO, incloent trams corbats. S'inclouen tots els materials i treballs auxiliars per a la seva col.locació i correcte funcionament.</p> <p>CLASSIFICACIÓ AL FOC (segons CTE-DB-SI 1) En los edificios y establecimientos de uso Pública Concurrencia, los elementos decorativos y de mobiliario cumplirán las siguientes condiciones: a) Butacas y asientos fijos tapizados que formen parte del proyecto en cines, teatros, auditorios, salones de actos, etc.: Pasan el ensayo según las normas siguientes: - UNE-EN 1021-1:2006 "Valoración de la inflamabilidad del mobiliario tapizado - Parte 1: fuente de ignición: cigarrillo en combustión". - UNE-EN 1021-2:2006 "Valoración de la inflamabilidad del mobiliario tapizado - Parte 2: fuente de ignición: llama equivalente a una cerilla". b) Elementos textiles suspendidos, como telones, cortinas, cortinajes, etc.: Clase 1 conforme a la norma UNE-EN 13773: 2003 "Textiles y productos textiles. Comportamiento al fuego. Cortinas y cortinajes. Esquema de clasificación".</p>	63,02000 €
			Altres conceptes	3,34 €
P- 417	F2194JB4	m2	<p>Demolició de paviment de panots col.locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió</p>	5,67 €
			Altres conceptes	5,67 €
P- 418	F921201F B0111000 B0372000	m3	<p>Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM</p> <p>Aigua</p> <p>Tot-u artificial</p>	22,03 €
				0,04050 €
			Altres conceptes	17,48000 €
				4,51 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 85

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 419	F9365H51	m3	Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	64,65 €
	B064300B		Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Altres conceptes	49,35000 € 15,30 €
P- 420	F965A6D1	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada C3 17x28 cm, classe R 5 (UNE 127025), col·locada sobre esplanada compactada, i rejuntada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l	13,19 €
	B965A6D0		Peça recta de formigó per a vorades, doble capa calçada C3 17x28 cm classe R 5 (UNE 127025) Altres conceptes	4,25250 € 8,94 €
P- 421	F9C3DF01	m2	Acabat de coberta amb paviment de vibrado de 60x40x5cm tipus COMPOSTALOSA de l'empresa VIBRAZOS SAL o equivalent, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, per a ús exterior	23,10 €
	B9C3DF01		Paviment de vibrado de 60x40x5cm tipus COMPOSTALOSA de l'empresa VIBRAZOS SAL o equivalent, per a ús exterior	12,78160 €
	B9CZ2000		Beurada de color Altres conceptes	0,38400 € 9,93 €
P- 422	F9E1320A	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland	16,42 €
	B0111000		Aigua	0,00810 €
	B0512401		Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,22633 €
	B9E13200		Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt Altres conceptes	4,36560 € 11,82 €
P- 423	FD5HU005	m	Drenatge lineal amb canal de peces prefabricades de formigó polimèric de 15 cm d'amplària, amb reixa d'acer galvanitzat, encastada en dau de 40 x 45 cm	131,57 €
	B064300C		Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	6,98924 €
	BD5HU005		Canal de peces prefabricades de formigó polimèric de 15 cm d'amplària amb reixa d'acer galvanitzat Altres conceptes	114,51000 € 10,07 €
P- 424	FD5J4F0E	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I	48,41 €
	B064300C		Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	14,72662 €
	B0DF6F0A		Motlle metàl·lic per a encofrat de caixa d'embornal de 70x30x85 cm, per a 150 usos	0,95665 €
	B0DZA000		Desencofrant Altres conceptes	1,08080 € 31,65 €
P- 425	FD5ZJJJ5	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal, de fosa grisa de 800x364x50 mm exteriors i 52 kg de pes, col·locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	59,85 €
	BD5ZJJJ0		Bastiment i reixa practicable per a embornal, de fosa grisa de 800x364x50 mm exteriors i 52 kg de pes Altres conceptes	48,17000 € 11,68 €
P- 426	FDK256F3	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó hm-20/p/20/i i solera de maó calat, sobre llit de sorra	47,68 €
	B0312500		Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm	0,13101 €
	B064300C		Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	10,28698 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 86

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0DF7G0A		Motlle metàl·lic per a encofrat de pericó d'enllumenat de 38x38x55 cm, per a 150 usos	0,67469 €
	B0F1D2A1		Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	1,54056 €
			Altres conceptes	35,05 €
P- 427	FDK2UC30	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons, de 60x60 cm i 65 cm de fondària, per a instal·lacions de serveis, col·locada sobre solera de formigó HM-20/P/40/I de 15 cm de gruix	51,32 €
	B064500C		Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	4,59552 €
	BDK2UC30		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons, de 60x60 cm i 65 cm de fondària, per a instal·lacions de serveis	21,41000 €
			Altres conceptes	25,31 €
P- 428	FDKZ3155	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	21,50 €
	BDKZ3150		Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes	9,82000 €
			Altres conceptes	11,68 €
P- 429	FDKZ3175	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	38,74 €
	BDKZ3170		Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes	23,39000 €
			Altres conceptes	15,35 €
P- 430	FG22RB1K	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 3 J, resistència a compressió de 250 N, muntat com a canalització soterrada	1,18 €
	BG22RB10		Tub corbable corrugat de PVC, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 3 J, resistència a compressió de 250 N, per a canalitzacions soterrades	0,44880 €
			Altres conceptes	0,73 €
P- 431	FHM1SG01	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària del tipus PRIM CMF-120, equipada amb sis projectors d'halogenurs metàl·lics de 250W, coronament sense platina, amb base platina i porta, col·locada sobre dau de formigó, completament instal·lada, inclòs accessoris de muntatge, transport i elements d'elevació. S'inclou el cablatge interior amb mànega 3x2,5 en tres encesses i caixa de fusibles en base.	3.429,20 €
	B0641090		Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	75,90000 €
	BHM1SG01		Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta	1.229,69000 €
	BHQ62G60		Projector per a exteriors amb reflector de distribució semiintensiva, amb làmpada d'halogenurs metàl·lics de 250 W, de forma rectangular, tancat, amb allotjament per a equip	1.437,90000 €
	BHWM1000		Part proporcional d'accessoris per a columnes	28,86000 €
			Altres conceptes	656,85 €
P- 432	FR2G8B31	u	Excavació de clot de plantació de dimensions 1x1x1 m, amb minicarregadora sobre pneumàtics amb accessori retroexcavador de 40 a 60 cm d'amplària de treball i càrrega de les terres sobrants mecànica sobre camió, en un pendent inferior al 25 %	8,56 €
			Altres conceptes	8,56 €
P- 433	FR49DF01	u	Subministrament Arbre singular gran tipus noguera o similar., amb pa de terra protegit amb malla metàl·lica	1.152,84 €
	BR49DF01		Arbre singular gran tipus noguera o similar.	1.152,84000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 21/06/10

Pàg.: 87

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	0,00 €
P- 434	FR49MJP0	u	Subministrament tell argentat (tilia tomentosa) de perímetre 20 a 25 cm, amb pa de terra protegit amb malla metàl.lica	192,14 €
	BR49MJP0		Tell argentat (tilia tomentosa) de circumferència de 20 a 25 cm, amb pa de terra amb malla metàl.lica	192,14000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 435	FR632P31	u	Plantació d'arbre de fulla caduca de 16 a 25 cm de circumferència amb pa de terra amb malla metàl.lica, amb camió grua, en un pendent inferior al 25 %	39,10 €
			Altres conceptes	39,10 €
P- 436	GDK3U001	u	Armari per a muntatge del comptador d'aigua sanitària segons característiques i dimensions normalitzades per la companyia subministradora, per a instal.lació encastat en paret. S'inclou la porta metàl.lica amb bastiment i pany de companyia.	504,01 €
	BDK3U001		Armari per a muntatge del comptador d'aigua sanitària segons característiques i dimensions normalitzades per la companyia subministradora, per a instal.lació encastat en paret. S'inclou la porta metàl.lica amb bastiment i pany de companyia.	360,16000 €
			Altres conceptes	143,85 €
P- 437	K219DF01	m	Enderroc de grades, amb mitjans mecànics i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	7,88 €
			Altres conceptes	7,88 €
P- 438	K21BDF01	m2	Enderroc de reixa metàl.lica i mur de base amb mitjans mecànics i càrrega manual sobre camió o contenidor	4,77 €
			Altres conceptes	4,77 €
P- 439	K21HDF01	u	Desconnexió i desmuntatge de llum i columna o bàcul exterior de 10 m d'alçària, com a màxim, amb els accessoris i elements de subjecció i demolició de fonament de formigó, amb mitjans manuals i compressor, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor	188,96 €
			Altres conceptes	188,96 €
P- 440	PPAUAJUT	pa	Partida alçada d'abonament íntegre d'AJUTS A LES INSTAL.LACIONS DE L'EDIFICI S'inclou el segellat de tots els passos d'instal.lacions a traves de les parets de l'edifici amb materials homologats i certificats per a aconseguir la resistència al foc necessària en cadascun dels tancaments.	14.000,00 €
			Sense descomposició	14.000,00 €