



AV/MERIDINA ,308, ENT
08027-BARCELONA

PROFORMA 023-001

ATT: SRA ENMMA

OBRA: CAN MUSET C/AFORES CASTELLOLI-BARCELONA

Electricitat	UDS PTO	UDS INSTALA DAS	DIFEREN CIA UDS	P/UNIT	TOTAL A FACTURA R	PTO INICIAL	DIFEREN CIA
Tub rígid pvc,dn=16m,impacte=2j,resist.compress.=125 0n,unió ros	0,00	114,00	114,00	5,59	637,26	0,00	637,26
Tub rígid pvc,dn=20mm,impacte=2j,resist.compress.=1 250n,unió ros	150,00	42,00	-108,00	6,69	280,87	1003,10	-722,23
Tub rígid pvc,dn=25mm,impacte=2j,resist.compress.=1 250n,unió ros	41,00	33,00	-8,00	8,19	270,13	335,62	-65,49

Tub rígid pvc,dn=32mm,impacte=2j,resist.compress.=1 250n,unió ros	16,00	21,00	5,00	11,85	248,87	189,61	59,26
Caixa deriv.plàstic,150x100mm,prot.ip- 40,munt.superf.	15,00	6,00	-9,00	18,95	113,72	284,29	-170,58
Caixa deriv.plàstic,100x100mm,prot.ip- 40,munt.superf.	9,00	9,00	0,00	15,85	142,65	0,00	142,65
Caixa deriv.plàstic,60x60mm,prot.ip- 40,munt.superf.REDONDA	3,00	3,00	0,00	10,12	30,36	0,00	30,36
Cable es07z1-k (as), 1x2,5mm2,col.tub	753,00	976,80	223,80	1,04	1018,95	785,49	233,46
Cable es07z1-k (as), 1x1,5mm2,col.tub	428,25	724,50	296,25	0,95	686,15	405,58	280,57
Cable es07z1-k (as), 1x6mm2,col.tub	48,00	48,00	0,00	1,55	74,40	74,40	0,00
Cable es07z1-k (as), 1x4mm2,col.tub		48,00	48,00	1,20	57,60	0,00	57,60
Tub flexible corrugat pvc folrat,dn=20mm,2j,320n,2000v,encast at		145,20	145,20	3,23	469,54	0,00	469,54
Tub flexible corrugat pvc folrat,dn=25mm,2j,320n,2000v,encast at		28,80	28,80	3,43	98,86	0,00	98,86
Tub flexible corrugat pvc folrat,dn=32mm,2j,320n,2000v,encast at		17,60	17,60	4,80	84,48	0,00	84,48
			0,00			0,00	0,00
Mecanismes+CAJA SUPERFICIE BLANCA			0,00		0,00	0,00	0,00
Interruptor,tipus univ.,(1p),10ax/250v,a/tecla, encastat serie Simon 27 o similar	3,00	5,00	2,00	12,34	61,68	37,01	24,67
Commutador, tipus univ., (1p),10ax/250v,a/tecla, encastat serie Simon 27 o similar	8,00	8,00	0,00	12,70	101,57	101,57	0,00
Creuament (1p),10ax/250v,a/tecla, encastat serie Simon 27 o similar	3,00	2,00	-1,00	17,03	34,07	51,10	-17,03
Pres a corrent,tipus univ.(2p+t),16a/250v,a/tapa serie Simon 27 o similar	33,00	31,00	-2,00	12,92	400,64	426,49	-25,85
INCLUIDO EN EL MECANISMO-----			0,00				0,00
SOLO MANO DE OBRA			0,00				0,00
MECANISMOS BJC PLATA LUNA VIVA+CAJA SUPERFICIE GRIS			0,00				0,00

Interruptor,tipus univ.,(1p),10ax/250v,a/tecla, encastat serie Simon 27 o similar		1,00	1,00	18,84	18,84	0,00	18,84	
Commutador, tipus univ., (1p),10ax/250v,a/tecla, encastat serie Simon 27 o similar		3,00	3,00	18,84	56,52	0,00	56,52	
Creuament (1p),10ax/250v,a/tecla, encastat serie Simon 27 o similar		1,00	1,00	18,84	18,84	0,00	18,84	
Presa corrent,tipus univ.(2p+t),16a/250v,a/tapa serie Simon 27 o similar		11,00	11,00	18,84	207,24	0,00	207,24	
DESCUENTO CAJAS GRIS NO INSTALADAS		-2,00	-2,00	4,83	-9,66	0,00	-9,66	
DESCUENTO DE CABLE DE ACOMETIDA 3X6 MM2(PARA 25A)	-20,00		20,00	2,29	-45,80		-45,80	
CABLE DE 3X16 MM2(ACOMETIDA PARA 40A)		20,00	20,00	8,20	164,00	0,00	164,00	
DESCUENTO DE CUADRO DE 12 ELEMENTOS	1,00		-1,00	-11,25	-11,25		-11,25	
CUADRO DE SUPERFICIE PARA LAS LINIAS DE :	1,00	1,00	0,00	145,79	145,79	145,79	0,00	
ALUMBRADO								
TOMAS DE CORRIENTE								
TOMAS DE CORRIENTE BAÑO Y COCINA								
TOMAS DE CORRIENTE LAVADORA/VAJILLA								
TOMAS DE CORRIENTE HORNO								
SE AÑADE AL CUADRO:								
AUMENTO CUADRO DE 12 ELEMENTOS A 24 ELEMENTOS		1,00	1,00	26,00	26,00	0,00	26,00	
DIF 40/2/30	1,00	1,00	0,00	17,00	17,00		17,00	
TERMICOS 16A(RADIADOR 1,RADIADORES 2,HIDROMASAJE,MAS LINIA INDEPENDIENTE TERMO)	0,00	4,00	4,00	20,00	80,00	0,00	80,00	
TOTAL INSTALACION VISTA DE ELECTRICIDAD								1639,25
INTALACION VISTA DE FONTANERIA								
Tub Cu R250 (semidur),DN=22mm,g=1mm,UNE-EN 1057,soldat capil.,di	44,00	44,00	0,00	25,65	1128,81	1128,81	0,00	

Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment			0,00			0,00	0,00
Tub Cu R250 (semidur),DN=18mm,g=1mm,UNE-EN 1057,soldat capil.,di	22,00	22,00	0,00	20,62	453,57	453,57	0,00
Tub de coure R250 (semidur) de 18 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment			0,00			0,00	0,00
Tub Cu R250 (semidur),DN=15mm,g=1mm,UNE-EN 1057,soldat capil.,di	12,00	12,00	0,00	18,56	222,74	222,74	0,00
Tub de coure R250 (semidur) de 15 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment			0,00			0,00	0,00
Vàlvula bola manual sold.,bola llautó,DN-DIAM 22	1,00	0,00	-1,00	29,67	0,00	29,67	-29,67
Vàlvula de bola manual soldada, de dues peces amb pas total, material del cos i de la bola de llautó,de diàmetre nominal 22 mm i de 25 bar de PN, col·locada superficialment			0,00			0,00	0,00
Vàlvula bola manual sold.,bola llautó,DN-DIAM 18	6,00	4,00	-2,00	26,61	106,44	159,66	-53,22
Vàlvula de bola manual soldada, de dues peces amb pas total, material del cos i de la bola de llautó,de diàmetre nominal 18 mm i de 25 bar de PN, col·locada superficialment			0,00			0,00	0,00
Escuadra 1/2-3/8" Rosca/Empotrar	8,00	8,00	0,00	12,97	103,74	103,74	0,00

Subministrament i col·locació de vàlvula d'esquadra, encastada, de llautó cromat, amb			0,00			0,00	0,00	
Escuadra 1/2-3/4" Rosca/Empotrar	2,00	2,00	0,00	13,95	27,90	27,90	0,00	
Subministrament i col·locació de vàlvula d'esquadra, encastada, de llautó cromat, amb entrada i sortida per roscar de 3/4 ". Incloses			0,00			0,00	0,00	
MONTAJE SANITARIOS	7,00	7,00	0,00	48,00	336,00	336,00	0,00	
SANEAMIENTO			0,00			0,00	0,00	
Subministrament i col·locació de canonades en PVC NORMA UNE-EN 1329 i 1453 en color GRIS RAL 7037 amb marca de qualitat AENOR, per baixants i claveguerons penjats, canonades tricapa PP insonoritzat TRIPLUS de l' em- presa VALSIR segons NORMA UNE-EN 1451, 12 dB 2 l/S segons EN 14366 EN COLOR BLAU RAL 5015 per la re- collida d'aparells sanitaris pel fals sostre, subjecció d les canonades amb abraçadores per a aigües plu- vials i residuals, a l'obra de referència oferint els següents preus i condicions.			0,00			0,00	0,00	
ml. Canonada PVC Ø 125-B per baixants i	6,00	18,00	12,00	19,25	346,50	115,50	231,00	
ml. Canonada PVC Ø 110-B per baixants i	3,00	3,00	0,00	15,44	46,33	46,33	0,00	
ut. Habitatge amb :			0,00			0,00	0,00	
ut Bany 3 peces	2,00	2,00	0,00	202,61	405,22	405,22	0,00	
ut. Cuina 3 peces	1,00	1,00	0,00	193,73	193,73	193,73	0,00	231,00
ADICIONALES:			0,00			0,00	0,00	
PREVISION AGUA FRIA Y ACS EN CALDERA			0,00			0,00	0,00	
TUBO MULTICAPA DE 25MM		24,00	52,58	2,19	52,58	0,00	52,58	
CODOS MULTICAPA 25		12,00	53,87	4,49	53,87	0,00	53,87	

MANGUITOS MULTICAPA		2,00	7,78	3,89	7,78	0,00	7,78	
RECORD 3/4 -25		2,00	6,83	3,41	6,83	0,00	6,83	
T MULTICAPA 25		2,00	15,10	7,55	15,10	0,00	15,10	
LLAVES 3/4		2,00	15,61	7,81	15,61	0,00	15,61	
ALQUILER MAQUINA		1,00	21,25	21,25	21,25	0,00	21,25	
MANO DE OBRA		1,00	120,00	120,00	120,00	0,00	120,00	293,00
LINIA HIDROMASAJE	0,00	1,00	1,00			0,00	0,00	
TUBO COARRUGADO 20						0,00	0,00	
CABLECILLO 2,5						0,00	0,00	
REPARACION TUBO DE PVC 110- (28-12-2021)						0,00	0,00	
TUBO PVC 110		1,00	1,00	11,99	11,99	0,00	11,99	
MANGUITO PVC 110		2,00	2,00	8,02	16,04	0,00	16,04	
MANGUITO INODORO 90		1,00	1,00	11,74	11,74	0,00	11,74	
JUNTA PARA MANGUITO INODORO		1,00	1,00	3,67	3,67	0,00	3,67	
CODO PVC 110-87º		1,00	1,00	2,09	2,09	0,00	2,09	
MANO DE OBRA OP		3,00	3,00	27,50	82,50	0,00	82,50	128,03
MONTAJE DE TERMO		1,00	1,00	81,00	81,00	0,00	81,00	
Mano de obra de montaje de termo de aprox 100 litros,suministro y colocacion de llaves minis,flexos y tornilleria de fijacion para termo.								81,00
VARIOS SUMINISTROS								

FIJACION WC	0,00	2,00	2,00	2,12	4,24	0,00	4,24	35,11
SIFON BIDET	0,00	1,00	1,00	7,87	7,87	0,00	7,87	
MANGUITO INODORO	0,00	2,00	2,00	7,84	15,68	0,00	15,68	
JUNTA MANGUITO INODORO	0,00	2,00	2,00	3,67	7,33	0,00	7,33	
REPARACION TUBO POLIETILENO						0,00		
MANGUITO POLIETILENO	0,00	1,00	1,00	3,00	3,00	0,00	3,00	
MANO DE OBRA	0,00	1,00	1,00	27,50	27,50	0,00	27,50	

TRABAJOS DIA 11-02-2022								30,50
TOMAS DE CORRIENTE ENTRADA								
CONMUTADOR COMPONIBLE PLEXO	0,00	1,00	1,00	5,94	5,94	0,00	5,94	
LEGRAND TOMA 2P+T LATERAL PLEXO (2102) 069571	0,00	2,00	2,00	8,77	17,54	0,00	17,54	
3 CAJA 3E PLEXO 55 HORIZONTAL GRIS	0,00	1,00	1,00	16,21	16,21	0,00	16,21	
REPARACION LAMPARA BAÑO	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
MANO DE OBRA	0,00	2,00	2,00	27,50	55,00	0,00	55,00	94,69
SUMAS			1123,65		9512,62	7062,92	2449,70	
A CUENTA 18-11-2021					1500,00			
A CUENTA 28-12-2021					1500,00			
A CUENTA 28-12-2021					900,00			
A CUENTA 11-02-2022					2220,00			
A CUENTA 10-03-2022					1300,00			
DESCUENTO COMERCIAL(10% SOBRE 1805,12 EUROS DEL TUBO DE FONTANERIA POR HACERLO CON MULTICAPA EN VEZ DE COBRE)					-180,00			
PENDIENTE COBRO					1912,62			

Barcelona a 15 de Febrero del 2022