Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	00	ENDERROCS
Titol 4	E1	Enderrocs

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	K219GG13	u	Retirada de materials acopiats al solar, obsolets, i en mal estat i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Inclou retirada, acopi (P - 210)	1.302,97	1,000	1.302,97
2	E2132353	m3	Enderroc de fonament en pous de formigó armat, a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió Inclou retirada, acopi i gestió de residus. (P - 10)	136,08	18,490	2.516,12
3	K219G913	m2	Enderroc de solera de formigó armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Inclou retirada, acopi i gestió de residus. (P - 209)	27,62	75,000	2.071,50
4	K219T913	m2	Desmuntatge d'armadura d'acer corrugat d'escala, desmuntatge d'encofrat de fusta i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Inclou retirada, acopi (P - 214)	214,30	23,274	4.987,62
5	K219GR13	m2	Retirada de grava de coberta per estar contaminada amb restes metalics, plastics, cerámics, que poden deteriorar la impermeabilizació, així com la vida útil de la mateixa i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Inclou retirada, acopi (P - 211)	42,28	668,720	28.273,48
6	K219GR22	m2	Demuntatge i retirada de planxes d'acer gofrat de les escales que estan deformats i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Inclou retirada, acopi (P - 212)	91,11	100,320	9.140,16
7	E44ZRETC	m2	Retirada de plafò tauler anti-impacte i trencament de pont-térmic OSB/3 de 10 mm. de gruix, passant per davant del canto de forjat quan es a façana i de sostre a terra quan es interior, sobre estructura existent tipus metalframe. Inclou retirada, acopi (medicions sense descomptar forats). Inclou part proporcional de revisió de perfileria portant per a rebre nou plafó. (P - 36)	6,20	2.382,494	14.771,46
8	E44ZRET3	m2	Retirada d'aillament tèrmic de 100 mm, passant per davant del canto de forjat quan es a façana i de sostre a terra quan es interior, sobre estructura existent tipus metalframe. Inclou retirada, acopi i gestió de residus (medicions sense descomptar forats). Inclou part proporcional de revisió de perfileria portant per a rebre nou plafó. (P - 34)	4,00	3.536,522	14.146,09
9	E44ZRET4	m2	Retirada d'aillament tèrmic de 80 mm, en sostre interior. Inclou retirada, acopi i gestió de residus (medicions sense descomptar forats). Inclou part proporcional de revisió de perfileria portant per a rebre nou plafó.	2,36	2.407,850	5.682,53

		(P - 35)			
10	E44ZCETC	ut	Realització de pasos als forjats per a instalacions, tenint en compte que es tracta d'un forjat steel-frame amb capes diferenciades entre xapa, OSB, lamines, etc. Inclou retirada, acopi i gestió de residus. (P - 28)	62,11	156,000	9.689,16
11	E44ZREDM	m2	Retirada de plafò tauler H-P5 de fins a 18 mm. de gruix, en forjats horitzontals, sobre estructura existent tipus metalframe. Inclou la retirada previa dels segellats, i retirada amb precaució per a no malmetre les altres capes del sistema de forjat. Inclou retirada, acopi (medicions sense descomptar forats). Inclou part proporcional de revisió de perfileria portant per a rebre nou plafó. (P - 32)	7,52	2.217,050	16.672,22
12	E44ZREPF	m2	Retirada de plafò tauler fibrociment o similar de 10 mm. de gruix, en forjats horitzontals, sobre estructura existent tipus metalframe. Inclou la retirada previa dels segellats, i retirada amb precaució per a no malmetre les altres capes del sistema de forjat. Inclou retirada, acop (medicions sense descomptar forats). Inclou part proporcional de revisió de perfileria portant per a rebre nou plafó. (P - 33)	6,70	557,790	3.737,19

TOTAL Titol 4 **01.N1.00.E1** **112.990,50**

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	00	ENDERROCS
Titol 4	E2	IMPLANTACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	K21BR001	m2	Desmuntatge de tanca d'acer galvanitzat grecada, amb mitjans manuals, aplec de material per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor. Inclou part proporcional de retirada de postes verticals de subjecció, portes batents d'accés rodat i d'accés peatonal. (P - 215)	5,71	210,000	1.199,10
2	H6452131	m	Tanca d'alçària 2 m, de planxa nervada d'acer galvanitzat, pals de tub d'acer galvanitzat col·locats cada 3 m sobre daus de formigó i amb el desmuntatge inclòs (P - 200)	39,14	210,000	8.219,40
3	H64Z1111	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca de planxa metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs (P - 201)	206,42	1,000	206,42
4	H64Z1511	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat de 2 fulla batent de 5 m de llum de pas i 2 m d'alçària, bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca de planxa metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs (P - 202)	648,37	2,000	1.296,74
5	H152R221	m	Retirada de barana de protecció en el perímetre del sostre, incloent tots els seus elements, i acopi en palets. (P - 199)	3,02	1.585,050	4.786,85
6	H1523221	m	Barana de protecció en el perímetre del sostre, d'alçària 1 m amb travesser superior i intermedi de tub metàl·lic de 2,3´´, sòcol de post de fusta, fixada amb suports a puntals metàl·lic telescòpics i amb el desmuntatge inclòs (P - 198)	13,09	1.585,050	20.748,30
7	K15141J1	m2	Protecció col·lectiva vertical d'obertures amb xarxa per a proteccions superficials contra caigudes, de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre, 80x80 mm de pas de malla,	21,98	550,620	12.102,63

corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, fixada amb fleix i claus d'impacte i amb el desmuntatge inclòs (P - 205)

TOTAL Titol 4 01.N1.00.E2 48.559,44

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	01	MOVIMENT DE TERRES
Titol 4 (1)	01	Buidat del solar

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P22D1-DGOV	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb minicarregadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió o contenidor (P - 226)	2,94	1.156,000	3.398,64
2	E221A422	m3	Excavació de terres per a buidat de soterrani, de fins a 6 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 11)	2,16	10,000	21,60
3	E221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 12)	4,56	150,000	684,00
4	E221W422	m3	Excavació per a rebaix de capa de fang, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 13)	50,71	24,000	1.217,04

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.01.01 5.321,28

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	01	MOVIMENT DE TERRES
Titol 4 (1)	02	Moviment de terres per fonaments

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E222I005	m3	Excavació de terres per a rases i pous, en el terreny descrit a l'estudi geotècnic del projecte, amb els mitjans adequats i càrrega sobre camió (P - 15)	8,94	55,000	491,70

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.01.02 491,70

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	01	MOVIMENT DE TERRES
Titol 4 (1)	03	Terraplens

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E225I040	m3	Subministrament i estesa de graves per a drenatge de trasdós de murs, en tongades de 25 cm, com a màxim (P - 17)	53,57	58,200	3.117,77
2	E225I010	m3	Terraplenat i piconatge mecanics amb terres adequades de qualsevol procedència (aprofitades de la pròpia excavació o subminitrades d'altres procedències), en tongades de 25 cm, com a màxim, amb una compactació del 98% PM (P - 16)	4,28	1.254,688	5.370,06

3	E2A15000	m3	Subministrament de terra adequada d'aportació (P - 18)	7,26	1.254,688	9.109,03

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.01.03 17.596,86

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	01	MOVIMENT DE TERRES
Titol 4 (1)	Z0	VARIS ISTAL.LACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PH01-Z000	u	Comprovació del correcte connexionat de les lluminàries existents en l´aparcament, eeferents a les partides EHB5ZD51 i 1G13Z110 (P - 369)	252,86	1,000	252,86
2	PM10-Z000	u	Comprovació del correcte connexionat de la part existent del sistema de detecció de l´aparcament, en relació a la partida EM111520 (P - 399)	256,65	1,000	256,65
3	PD21-Z000	u	Trasllat de conductors actuals de senyal de detecció en aqueslls trams que actualment discorren per l´interior de safata de cables elèctrics, i col·locació sota tub de PVC curvable en calent (P - 260)	245,46	1,000	245,46
4	PD11-Z000	u	Conexionat dels nous trams amb els existents, i comprovació de pendents dels col·lectors d'aigües negres i pluvials de polietilè en el sostre de l´aparcament, referents a les partides ED15N711, ED15N811 i ED15N911 (P - 247)	189,65	1,000	189,65
5	PDT1-Z000	u	Comprobació de valors de presa de terres (P - 274)	128,33	1,000	128,33
6	PG2J-ZBR8	m	Separador d'acer electrozincat, per safata d'alçària 50 mm (P - 337)	17,82	80,000	1.425,60

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.01.Z0 2.498,55

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	02	FONAMENTS
Titol 4 (1)	01	Fonaments, enceps, murs i impermeabilitzacions

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E7A1210N	m2	Barrera de vapor/estanquitat amb una pel·lícula d'emulsió bituminosa tipus EB, amb una dotació <= 2 kg/m2, aplicada en dues capes (P - 56)	6,23	88,800	553,22
2	ED5L2583	m2	Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polipropilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 8 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 150 kN/m2, fixada mecànicament sobre parament vertical (P - 136)	8,96	88,800	795,65
3	ED5A1600	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=160 mm (P - 135)	15,24	22,200	338,33
4	ED5L25RE	m2	Retirada i col.locació de nova Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polipropilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 8 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 150 kN/m2, fixada mecànicament sobre parament vertical. Inclou la gestió de residus de la lamina retirada. (P - 137)	37,30	142,800	5.326,44

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.02.01 7.013,64

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL

Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	03	ESTRUCTURES
Titol 4 (1)	01	Estructures d'acer

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E440I005	kg	Subministrament i instal·lació d'acer S275JR en perfils laminats per a elements d'estructura metàl·lica amb una capa d'emprimació antioxidant aplicada a taller previa preparació de la superfície amb xorrejat de sorra, muntat i col·locat a l'obra amb soldadura incloent la part proporcional de peces especials per a ancoratge platines, mètrics (P - 22)	2,37	450,000	1.066,50
2	E441Z002	kg	Subministrament i instal·lació d'acer galvanitzat S275JR en perfils laminats per a elements d'estructura metàl·lica amb una capa d'imprimació antioxidant aplicada a taller previa preparació de la superfície amb xorrejat de sorra, muntat i col·locat a l'obra amb soldadura incloent la part proporcional de peces especials per a ancoratge platines, mètrics (P - 24)	3,80	450,000	1.710,00
3	E7D6I010	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa de imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix de µm conveninet i necesàries segons tipus de pintura, inclós certificat del tècnic de l'aplicador, garantia de l'aplicació i certificat de conformitat d'entitat de control (ECA o equivalent) per aconseguir una estabilitat al foc mínima R-90 de l'element protegit. (P - 61)	43,41	1.604,627	69.656,86
4	E4ZZU001	dm3	Reblert de recolzaments estructurals, amb morter sense retracció de ciment i sorra (P - 39)	2,09	50,000	104,50

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.03.01 72.537,86

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	03	ESTRUCTURES
Titol 4 (1)	03	Estructura de formigó

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	145CIZ70	m2	Llosa inclinada de formigó armat massissa, en elements especials (rampes per a vehicles, escales i formació de l'esgraonat, etc...), encofrat per revestir, amb formigó HA-30/B/20/IIa acabat reglejat, i acer B 500 S amb quanties segons plànols de projecte, incloent separadors, solapaments, retalls, armadura de muntatge, segons característiques de projecte, totalment acabada. (P - 2)	135,01	23,274	3.142,22
2	K45RB010	m	Escatat i raspallat de tram d'armadura deteriorada amb mitjans manuals (P - 217)	2,79	208,000	580,32
3	K45RC000	m	Passivat d'armadura amb dues capes de morter polimèric d'imprimació anticorrosiva i pont d'unió de ciment i resines epoxi (P - 218)	16,01	208,000	3.330,08
4	K45RRF11	m2	Repicat puntual d'element estructural de formigó armat i sanejat de les armadures fins descobrir-les, amb mitjans manuals, càrrega manual de runa sobre contenidor (P - 221)	3,30	16,000	52,80
5	K45RE000	m2	Pont d'unió entre superficies de formigó amb adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components (P - 220)	26,62	16,000	425,92
6	K45RDR50	dm3	Restitució de volum en estructures de formigó amb morter polimèric de reparació tixotròpic i de retracció controlada, aplicat en capes de gruix <= 3 cm (P - 219)	8,05	320,000	2.576,00

7	E936Z002	m3	Recrescut per a formació de pendents, amb formigó cel·lular en massa. Inclou part proporcional d'encofrat i formació de graons. Energia incorporada als materials de construcció = 187,26 kWh Emissions de CO2 dels materials de construcció = 76,98 Kg CO2 Consum de matèria prima no renovable associat a la fabricació dels materials de construcció = 2,22 Kg (P - 89)	110,27	0,813	89,65

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.03.03 10.196,99

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	03	ESTRUCTURES
Titol 4 (1)	04	Estructura Teccon

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E44Z2ATC	m2	Sistema estructural Teccon, o equivalent, per a parets interiors realitzat amb perfileria d'acer galvanitzat estructural Z-275 (dimensionament dels muntants i arriostraments s/memòria de càlcul i plànols) i aïllament de llana de roca d. 70 de 100 mm. de gruix. Incorpora cinta de reducció sonora a l'impacte als perímetres del plafò en contacte amb forjats.Incorpora xapa d'acer galvanitzat de 0.6 mm anti-vandàlic. Inclou arriostraments i forats porta per a ser muntats sense grua fixa a obra s/ projecte, i part proporcional d'elements d'unió entre plafons, guies i fixació a forjats (medicions sense descomptar forats). Part del sistema constructiu Teccon assajat segons CTE, en Laboratoris Oficials validats per EOTA. Experiència decenal. (P - 25)	98,80	10,000	988,00
2	E44Z2BTC	m2	Sistema estructural Teccon, o equivalent, per a parets exteriors realitzat amb perfileria d'acer galvanitzat estructural Z-275 (dimensionament dels muntants i arriostraments s/memòria de càlcul i plànols) i aïllament de llana de roca d. 70 de 100 mm. de gruix. Incorpora cinta de reducció sonora a l'impacte als perímetres del plafò en contacte amb forjats Incorpora, a la cara exterior del plafò tauler anti-impacte i trencament de pont-térmic OSB/3 de 10 mm. de gruix, passant per davant del canto de forjat. Inclou plafò ampit a coberta de 1,23m de alzada, amb plafò tauler anti-impacte i trencament de pont-térmic OSB/3 de 10 mm. de gruix passant per davant del canto de forjat, a ambdues cares. Inclou arriostraments i forats porta i finestra per a ser muntats sense grua fixa a obra s/ projecte, i part proporcional d'elements d'unió entre plafons, guies i fixació a forjats (medicions sense descomptar forats). Part del sistema constructiu Teccon assajat segons CTE, en Laboratoris Oficials validats per EOTA. Experiència decenal. (P - 26)	99,11	55,250	5.475,83
3	E43DF4TC	m2	Sandwich format per panell estructural hidròfug de fibres i partícules aglomerades de fusta de 15mm, làmina aïllant acústica d'alta freqüència de 5mm, tauler de fibrociment de 9mm i làmina d'aïllament acústic anti-ressonant i de baixes freqüències de 4 mm. Xapa nervada d'acer galvanitzat, e=0.8 mm, h=30 mm, caragolada i actuant com a arriostrament del sistema de forjat. Incorpora cinta de reducció sonora a l'impacte als perímetres superiors dels perfils en contacte amb la xapa nervada	83,57	10,000	835,70

			Conjunt de perfils de secció ´´C´´ galvanitzats, conformats en fred i caragolats, e=2mm., h=200mm Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,042 W/mK i resistència tèrmica >= 0,95238 m2.K/W, amb revestiment de làmina d'alumini, col·locada amb adhesiu de formulació específica. Aïllament amb feltres de llana mineral de roca de densitat 20 a 25 kg/m3, de 80 mm de gruix amb paper kraft, col.locat sense adherir. Suministre a obra amb plafons pre-fabricats d'alçada 2,78 mts. Incorporant plafò OSB/3 Muntatge del Sistema a obra, totalment acabat per a certificat de garantia. (P - 20)			
4	E43DF5TC	m2	Sandwich format per xapa lacrimada e=4mm, cargolada i actuant com a sistema de forjat, tauler de fibrociment de 9mm, i làmina d'aïllament acústic anti-ressonant i de baixes freqüències de 4 mm . Tauler de fibrociment de 9 mm col.locat amb fixacions mecàniques sobre l'estructura. Conjunt de perfils de secció ´´C´´ galvanitzats, conformats en fred i caragolats, e=2mm., h=200mm Conjunt d'estructura de pòrtics amb perfils conformats en fred i tubs galvanizats en calent, segons plànols. Suministre a obra amb plafons pre-fabricats d'alçada 2,78 mts. Incorporant plafò OSB/3 Muntatge del Sistema a obra, totalment acabat per a certificat de garantia. (P - 21)	77,43	15,000	1.161,45
5	E44ZRBTC	m2	Col.locació de plafò tauler anti-impacte i trencament de pont-térmic OSB/3 de 10 mm. de gruix, passant per davant del canto de forjat quan es a façana i de sostre a terra quan es interior, sobre estructura existent tipus metalframe, inclou tots els materials. Inclou arriostraments i forats porta i finestra per a ser muntats sense grua fixa a obra s/ projecte, i part proporcional d'elements d'unió entre plafons, guies i fixació a forjats (medicions sense descomptar forats). (P - 31)	23,17	2.382,494	55.202,39
6	E7C9TEK1	m2	Aïllament amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 100 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.035 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 2,857 m2·K/W, col·locada sense adherir (P - 59)	23,16	3.536,522	81.905,85
7	E7C9HB01	m2	Aïllament amb placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 80 mm de gruix, col·locada sense adherir (P - 58)	11,04	2.407,850	26.582,66
8	G7732B20	m2	Membrana de gruix 2 mm d'una làmina de polietilè d'alta densitat, col·locada sense adherir i resistent a la intempèrie (P - 196)	20,81	390,600	8.128,39
9	E711IC02	m2	Subministrament i col·locació de membrana per a impermeabilització de cobertes 7,5 kg/m2 de dues làmines de betum asfàltic modificat LBM(SBS)-40 amb armadura de feltre de fibra de vidre de 100 g/m2, adherides. (P - 54)	26,81	390,600	10.471,99
10	E9S2LQ3B	m2	Paviment de planxa plana de textura amb relleu, d'acer galvanitzat de 4 mm de gruix, Indeterminat, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 96)	64,17	490,920	31.502,34
11	E44ZCBTC	m2	Col.locació de xapa d'acer galvanitzat de 0.6 mm anti-vandàlic, sobre estructura existent tipus metalframe, inclou tots els materials. (P - 27)	14,66	14,400	211,10

12	E441RF02	ml	Colocació de perfil en L d'acer galvanitzat S275JR en perfils laminats per a elements d'estructura metàl·lica amb una capa d'imprimació antioxidant aplicada a taller previa preparació de la superfície amb xorrejat de sorra, muntat i col·locat a l'obra amb soldadura incloent la part proporcional de peces especials per a ancoratge platines, mètrics, tornilleria, ancoratges, per a la realització del recrescut de les passeres exteriors i rebre la barana i la resta d'elements, segons detall de projecte, inclou tots els materials. (P - 23)	307,46	72,450	22.275,48
13	E44ZRBDM	m2	Col.locació de plafò H-P5 de 18 mm. de gruix, sobre estructura existent tipus metalframe, inclou tots els materials. Inclou arriostraments i forats per a ser muntats sense grua fixa a obra s/ projecte, i part proporcional d'elements d'unió entre plafons, guies i fixació a forjats (medicions sense descomptar forats). (P - 29)	29,52	2.217,050	65.447,32
14	E44ZRBPF	m2	Col.locació de plafò fibrociment de 10 mm. de gruix, sobre estructura existent tipus metalframe, inclou tots els materials. Inclou arriostraments i forats per a ser muntats sense grua fixa a obra s/ projecte, i part proporcional d'elements d'unió entre plafons, guies i fixació a forjats (medicions sense descomptar forats). (P - 30)	41,10	557,790	22.925,17

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.03.04 333.113,67

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	03	ESTRUCTURES
Titol 4 (1)	06	Soleres i Recrescudes

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	1935I0C2	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat de 20 mm, de 20 cm de gruix armada amb malla d'acer B500T de 15x15 d=5 i acabat reglejat, inclòs làmina de polietilé a la part inferior, Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 100 a 110 g/m2, col·locat sense adherir, sobre subbase de 20 cm de grava d'una granulometria de 0/40 mm; inclou també l'encofrat i desencofrat necessari i qualsevol treball i material necessari per deixar l'unitat d'obra totalment acabada d'acord amb les característiques físiques i geomètriques definides en Projecte (P - 7)	45,24	89,650	4.055,77

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.03.06 4.055,77

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	04	COBERTES, IMPERMEABILITZACIÓ I AILLAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	1512IRGV	m2	Coberta tipus invertida formada per làmina separadora de feltre de polipropilè amb un pes de 150 g/m2, col·locada no adherida, impermeabilització amb dues làmines bituminoses LBM (SBS)-40-FV sistema no adherit (amb garantia de 10 anys del fabricant i col·locador), làmina separadora de feltre de polipropilè amb un pes de 150 g/m2, col·locada no adherida, Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 80 mm de gruix, resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 2,353 i 2,162 m2.K/W, amb la superfície	73,64	0,000	0,00

			llisa i cantell encadellat, col·locada sense adherir, làmina separadora de feltre de polipropilè amb un pes de 150 g/m2, col·locada no adherida, i acabat de terrat amb grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 20 a 40 mm (gruix 10cm) inclòs repercussió de minvells formats per un reforç lineal de membrana autoprotegida, inclòs formació de regata, junts de dilatació cada 5 m, connexió a desaigües amb peça de goma termoplàstica de d 140 mm, adherida sobre làmina bituminosa en calent i connectada al baixant i bonera sifònica d'EPDM d 110 mm amb tapa antigrava metàl·lica adherida sobre làmina bituminosa en calent, i altres elements segons especificacions de Projecte.Inclou minvell d'acer galvanitzat en remats perimetrals. (P - 4)			
2	E45CJ8B3	m3	Formigó, per a bancades, HA-25/P/10/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb cubilot (P - 37)	122,00	22,560	2.752,32
3	E612EM12	m2	Paret divisòria recolzada de gruix 11.5 cm, de maó calat, LD, R-10, de 240x115x100 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/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 46)	39,96	106,080	4.238,96
4	E8J9TA5L	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat galvanitzat, d'1 mm de gruix, 50 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 6 plecs, per a coronament, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 83)	21,65	308,100	6.670,37
5	EE4ZHS14	u	Sombreret de xemeneia de dimensions d'acer galvanitzat format per marc angular de 50x100x2mm , tub quadrat de 40x40x2mm de 42mm d'alçada en les cantonades i 7 nivells de lames de ventilació disenyada i calculada per a l'evaluació de fums, amb garantia d'entrada d'aigua i rebuig de gasos, incloent tapa superior registrable de planxa de 2mm de gruix, tot inclòs, col·locat amb fixacions mecàniques. (P - 158)	546,35	21,000	11.473,35
6	E5ZFQSEM	u	Gàrgola de PVC amb tub de sortida de 90x90 mm, i 375 mm de llargària, amb cassoleta en angle, soldada sota la impermeabilització (P - 45)	12,48	10,000	124,80
7	E54533KE	m2	Coberta sandwich ´´in situ´´ amb pendent inferior a 30 %, formada per dues planxes, la inferior és un perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada amb 4 nervis separats entre 200 i 240 mm i una alçària entre 55 i 70 mm d'1 mm de gruix, amb una inèrcia entre 59 i 95 cm4 i una massa superficial entre 10 i 12 kg/m2, acabat llis, segons la norma UNE-EN 14782, la superior és un perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada amb 4 nervis separats entre 200 i 240 mm i una alçària entre 55 i 70 mm d'1 mm de gruix, amb una inèrcia entre 59 i 95 cm4 i una massa superficial entre 10 i 12 kg/m2, acabat llis, segons la norma UNE-EN 14782, i perfils omega d'acer, d'alçària 100 mm com a separadors i aïllament amb placa de llana mineral de roca de 126 a 160 kg/m3 i gruix 90 mm col·locat amb fixacions mecàniques, inclou estructura de suport (P - 41)	78,37	56,430	4.422,42
8	E54ZW14A	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat galvanitzat, de 0.8 mm de gruix, 40 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 3 plecs, per a carener, col·locat amb fixacions mecàniques, amb perfils conformats d' estanquitat, inclou perfils per a junts de dilatació (P - 43)	26,69	62,880	1.678,27
9	K45GVC01	ut	Suport base per a línia de vida executat amb formigó per a dau de recolzament, HA-25/B/10/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat manualment. Inclou part proporcional d'encofrat necessari per a la seva correcte execució. (P - 216)	89,67	18,000	1.614,06
10	EB71UE10	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, format per dos terminals d'alumini fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protectors, segons UNE_EN 795/A1 (P - 128)	300,31	6,000	1.801,86
11	EB71UH10	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'alumini, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1 (P - 129)	60,85	12,000	730,20
12	EB71UC10	m	Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació	6,96	60,000	417,60

		< 15 m) i tesat (P - 127)			
13 E5113S91	m2	Acabat de terrat amb capa de protecció de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 20 a 40 mm, de 10 cm de gruix (P - 40)	7,29	668,720	4.874,97
14 E54ZR14A	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat galvanitzat, de 0.8 mm de gruix, 40 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 3 plecs, per a carener, col·locat amb fixacions mecàniques, amb perfils conformats d' estanquitat, inclou perfils per a junts de dilatació (P - 42)	54,42	238,080	12.956,31
15 E83NR6EM	m2	Xemeneia de coberta formada per estructura metàlica ancorada a les parets de gero existents, amb planxa hidrofugada composta de cel·lulosa-ciment, colorejada, de 8 mm de gruix, tipus Euronit o equivalent, col·locada amb estructura de perfils lleugers tipus omega de 50x40x1,5 mm d'acer galvanitzat o tubulars, i fixació de les plaques amb reblons d'acer inoxidable, tot inclòs segons especejament i detalls de projecte, co·locada amb fixacions mecàniques sobre estructura metàl·lica vertical. Inclou part proporcional d'estructura principal de suport, de tub rectangular de 90x60x2mm, d'acer galvanitzat fixat a la base de xemeneia. Inclou malla interior per evitar entrada insectes.Xemeneia acabada per a rebre barret de lames. Partida comptada per m2 de pared de xemeneia, amb una repercusió de 1 ml per cada costat de la xemeneia com a mínim. (P - 70)	187,69	190,300	35.717,41
16 EE4Z1S14	u	Sombreret de xemeneia de dimensions 65x80x42 cm d'acer galvanitzat format per marc angular de 50x100x2mm , tub quadrat de 40x40x2mm, en les cantonades, i 7 nivells de lames de ventilació disenyada i calculada per a l'evaluació de fums, amb garantia d'entrada d'aigua i rebuig de gasos, incloent tapa superior registrable de planxa de 2mm de gruix tipus barret xino, tot inclòs, col·locat amb fixacions mecàniques. (P - 149)	1.187,25	1,000	1.187,25
17 EE4Z2S14	u	Sombreret de xemeneia de dimensions 65x105x42 cm d'acer galvanitzat format per marc angular de 50x100x2mm , tub quadrat de 40x40x2mm, en les cantonades, i 7 nivells de lames de ventilació disenyada i calculada per a l'evaluació de fums, amb garantia d'entrada d'aigua i rebuig de gasos, incloent tapa superior registrable de planxa de 2mm de gruix tipus barret xino, tot inclòs, col·locat amb fixacions mecàniques. (P - 150)	1.233,25	2,000	2.466,50
18 EE4Z3S14	u	Sombreret de xemeneia de dimensions 75x115x42 cm d'acer galvanitzat format per marc angular de 50x100x2mm , tub quadrat de 40x40x2mm, en les cantonades, i 7 nivells de lames de ventilació disenyada i calculada per a l'evaluació de fums, amb garantia d'entrada d'aigua i rebuig de gasos, incloent tapa superior registrable de planxa de 2mm de gruix tipus barret xino, tot inclòs, col·locat amb fixacions mecàniques. (P - 151)	1.382,75	8,000	11.062,00
19 EE4Z4S14	u	Sombreret de xemeneia de dimensions 42x135x42 cm d'acer galvanitzat format per marc angular de 50x100x2mm , tub quadrat de 40x40x2mm, en les cantonades, i 7 nivells de lames de ventilació disenyada i calculada per a l'evaluació de fums, amb garantia d'entrada d'aigua i rebuig de gasos, incloent tapa superior registrable de planxa de 2mm de gruix tipus barret xino, tot inclòs, col·locat amb fixacions mecàniques. (P - 152)	1.106,75	1,000	1.106,75
20 EE4Z5S14	u	Sombreret de xemeneia de dimensions 58x100x42 cm d'acer galvanitzat format per marc angular de 50x100x2mm , tub quadrat de 40x40x2mm, en les cantonades, i 7 nivells de lames de ventilació disenyada i calculada per a l'evaluació de fums, amb garantia d'entrada d'aigua i rebuig de gasos, incloent tapa superior registrable de planxa de 2mm de gruix tipus barret xino, tot inclòs, col·locat amb fixacions mecàniques. (P - 153)	1.106,75	1,000	1.106,75
21 EE4Z6S14	u	Sombreret de xemeneia de dimensions 64x135x42 cm d'acer galvanitzat format per marc angular de 50x100x2mm , tub quadrat de 40x40x2mm, en les cantonades, i 7 nivells de lames de ventilació disenyada i calculada per a l'evaluació de fums, amb garantia d'entrada d'aigua i rebuig de gasos, incloent tapa superior registrable de planxa de 2mm de gruix tipus barret xino, tot inclòs, col·locat amb fixacions mecàniques. (P - 154)	1.348,25	1,000	1.348,25
22 EE4Z7S14	u	Sombreret de xemeneia de dimensions 85x121x42 cm d'acer galvanitzat format per marc angular de 50x100x2mm , tub quadrat de 40x40x2mm, en les cantonades, i 7 nivells de lames de ventilació	1.417,25	2,000	2.834,50

			disenyada i calculada per a l'evaluació de fums, amb garantia d'entrada d'aigua i rebuig de gasos, incloent tapa superior registrable de planxa de 2mm de gruix tipus barret xino, tot inclòs, col·locat amb fixacions mecàniques. (P - 155)			
23	EE4Z8S14	u	Sombreret de xemeneia de dimensions 105x135x42 cm d'acer galvanitzat format per marc angular de 50x100x2mm , tub quadrat de 40x40x2mm, en les cantonades, i 7 nivells de lames de ventilació disenyada i calculada per a l'evaluació de fums, amb garantia d'entrada d'aigua i rebuig de gasos, incloent tapa superior registrable de planxa de 2mm de gruix tipus barret xino, tot inclòs, col·locat amb fixacions mecàniques. (P - 156)	1.532,25	3,000	4.596,75
24	EE4Z9S14	u	Sombreret de xemeneia de dimensions 119x121x42 cm d'acer galvanitzat format per marc angular de 50x100x2mm , tub quadrat de 40x40x2mm, en les cantonades, i 7 nivells de lames de ventilació disenyada i calculada per a l'evaluació de fums, amb garantia d'entrada d'aigua i rebuig de gasos, incloent tapa superior registrable de planxa de 2mm de gruix tipus barret xino, tot inclòs, col·locat amb fixacions mecàniques. (P - 157)	1.566,75	1,000	1.566,75

TOTAL Titol 5 01.N1.01.01.04 116.748,40

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	05	TANCAMANETS I DIVISÒRIES
Titol 4 (1)	A1	Divisions interiors a habitatges

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E65223AY	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 120 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 12.5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W (P - 49)	61,50	723,565	44.499,25
2	E652I005	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2.K/W.Inclou banda elàstica de recolzament de perfils, cargols, fixacions, perfils de cantonades i arestes, tractament de juntes: empastat, col·locació i planxat de cinta, tapat de cinta amb pasta de junts, empastat de caps de cargols, lijat i repetició del procès fins deixart totalment enllestit per a pintar (P - 51)	47,15	144,785	6.826,61
3	E83E2NEM	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques, una tipus resistent al foc (F) en la cara interior de 12.5 mm de gruix i l'altre tipus normal (A) de 12.5 mm, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca de 30mm de gruix. (P - 66)	42,77	2.825,053	120.827,52
4	E83ESDEB	m2	Extradossat amb plaques de guix laminat de tipus resistent al foc (F) de 15 mm de gruix, col·locada directament sobre el parament amb tocs de guix amb additius i visos (P - 68)	18,24	778,060	14.191,81
5	E652I015	m2	Increment per sustitució de placa normal (A) de guix laminat de 15 mm per placa de guix laminat hidròfuga (H) i resistent a l'aigua de 15 mm de gruix en trasdossats, envans i sostres de cartró guix (P - 52)	2,81	330,280	928,09
6	E652I3EM	u	Increment per habitatge pel conjunt de sistemes de fixació especials per sanitaris, caixes d'instal·lacions incloent la seva col·locació i la dels tubs passacables , bústies, estenedors, termos acumuladors elèctrics,	108,99	37,000	4.032,63

calderes i altres elements incorporats en els tancament segons descripció de projecte. (P - 53)

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.05.A1 191.305,91

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	05	TANCAMANETS I DIVISÒRIES
Titol 4 (1)	A3	Divisions interiors a locals

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E65263AR	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 130 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W (P - 50)	78,06	27,880	2.176,31

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.05.A3 2.176,31

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	05	TANCAMANETS I DIVISÒRIES
Titol 4 (1)	A4	Tancament provisional local

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E614I0EM	m2	Paredó de 10 cm de gruix, de totxana de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locada amb morter mixt 1:2:10, per a tancament de locals, amb separació entre peces a partir de 2,20 m. Inclou la formació de forats de ventilació (P - 48)	30,26	40,000	1.210,40
2	EASAI001	u	Porta tallafoc metàl·lica, EI2-C 60, d'una fulla batent per a una llum de 90x205 cm, inclòs bastiment per a qualsevol tipus de parament vertical, ferratges, maneta... i tot el necessari per deixar la unitat totalment acabada i deixada només per pintar (P - 119)	295,19	1,000	295,19
3	E898I005	m2	Pintat de paraments verticals, inclinats i horitzontals de ciment, al plàstic llis, amb una capa de fons diluida i dues d'acabat, previa preparació de la superfície, segons especificacions de projecte i recomanacions de fabricant (P - 78)	5,89	92,820	546,71

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.05.A4 2.052,30

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	06	PAVIMENTACIÓ
Titol 4 (1)	01	Paviments a habitatges

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E7C75AF2	m2	Aïllament amb làmina de polietilè expandit no reticulat de 10 mm de gruix, amb una millora a l'aïllament acústic a soroll d'impacte de 19 a 21 dB, i una resistència a la compressió > 21 kPa, segellada amb cinta adhesiva autoprotegida amb alumini, col·locada no adherida (P - 57)	5,45	2.875,116	15.669,38
2	E9QH07PA	m2	Parquet flotant sistema Pro-Air, amb posts multicapa sintetics tipus PARADOR o equivalent, classe 32 (UNE]EN 13329), de 1190 a 1800 mm de llargaria, de 120 a 180 mm d'amplaria, 8 mm de gruix, amb base de tauler de fibres d'alta densitat, amb unio a pressio, col.locat sobre lamina de polietile expandit de 4 mm. (P - 95)	35,42	1.437,558	50.918,30
3	E9DC1M3B	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat sense esmaltar antilliscant, grup BIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu alt, de 16 a 25 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 92)	64,02	123,830	7.927,60
4	E9U6P01W	m	Sòcol de PVC imitant la fusta, de 60 mm d'alçària, col·locat amb adhesiu (P - 97)	7,55	1.469,250	11.092,84
5	E789EFEM	m2	Membrana impermeable i altament elàstica de poliurea, d'aplicació manual per a impermeabilitzacions tècniques, i quedant com a paviment acabat, inclou preparació de la superfície i part proporcional de tractament resistents als ultraviolats. Subministre i aplicació de sistema d'impermeabilització i protecció basat en poliurea pura TECNOCOAT P-2049, per a la seva aplicació sobre suport de base, amb Evaluació Tècnica Europea (ETE) nº 11/0357 per a la impermeabilització de cobertes transitables, amb una vida útil e 25 anys (W3), gruix mínim de 1,4 mm. (consum mínim de ±1,5 kg/m²), càrregues d´ús per a formigó P4:TH2 y P3:TH4, resistència a la difusssió del vapor d´aigua(µ= 2.279), certificat anti arrels inclòs en l´ETE segons la norma europea EN 13948, reacció al foc Euroclasse E, propagació exterior del foc Broof (t1) (t2) (t3) i (t4); disposa també de l´Evaluació Tècnica Europea (ETE) nº 16/0680 per a la impermeabilització de tablers de pont (sota asfalt) gruix de 2,3 mm.(consum de ±2,4 kg/m²); cumpliment dels paràgrafs 1.3(protecció) i 2.2(control humitat) de la normativa europea per a la protecció de formigons estructurals EN 1504-2; ha obtingut també el certificat BBA 16/5340 del mercat de la Gran Bretanya i zones d'influència per a impermeabilització. Sistema d'impermeabilització completament continu, sense juntes ni solapes i totalment adherit al soport amb les següents fases de treball: Preparació del suport consistent en: realització de mitjes canyes en els encontres amb els perímetres(mimbells) o canvis de pla aplicant massilla de poliuretà Mastic PU, col.locació Mastic PU i de banda de geotextil Tecnoband 100 en les juntes entre plaques metàl.liques, neteja total de la pols o brutícia existent utilitzant disolvent base cetona per tal d'obrir el porus superficial. Inclou d'accions de granallat, xorrejat de sorra o qualsevol mètode físic de preparació de suport si ho considera necessari, per tal d'augmentar l'adherència. Subministre i aplicació de resina base epoxi específica per a superfícies d'aplicació, Primer EP-1040 com a sellant i promotor de l'adherència superficial, amb un consum aprox. de 0,150 kg/m² aplicat a rodet de pèl curt. Subministre i aplicació de membrana de poliurea Tecnocoat P-2049, aplicació mitjançant equipt de dossificació TC2049(http://spray-equipment.tecnopolgroup.com/) o equivalent. Gruix de 2 mm. (consum de ±2,1 kg/m²), aplicació de capes entrecreuades fins aconseguir el gruix definit. Subministre i aplicació de resina de poliuretà alifàtica de protección als rajos UV, Tecnotop 2C colorejat segons carta RAL, consumo aproximat de ±0,200-0,250 kg/m², aplicació de capes entrecreuades. Amb la garantia de l'empresa aplicadora. Incluou equips necessaris per a la seva completa realització, part proporcional de mitjans auxiliars, així com la retirada i neteja total. (P - 55)	39,40	334,875	13.194,08

6	E9DBA437	m2	Paviment exterior, de rajola de gres extruït esmaltat antilliscant, grup AI/AIIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu alt, de 16 a 25 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1-E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (P - 91)	50,89	34,820	1.771,99
7	E9Z519J2	m	Junta d'alumini per a separació de diferents tipus de paviment, amb junt tipus Perfil Schiene de la casa Schlutter o equivalent, en forma de L, embegut en el paviment, col·locant amb fixacions mecàniques (P - 99)	61,92	72,000	4.458,24
8	E9S2LQ3B	m2	Paviment de planxa plana de textura amb relleu, d'acer galvanitzat de 4 mm de gruix, Indeterminat, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 96)	64,17	278,320	17.859,79
9	P9Q5-RVB2	m2	Paviment exterior de tauler contraxapat fenolic marí de 22 mm, realitzat abm coles fenóliques, cantells segellats i part superior antilliscant tipus Wisa, atornillat a la base, amb una resistencia al agiua, sol, intemperie i M3 al foc. Material tipus Wisa-Hexa o equivalent. Inclou material per a la seva col.locació en obra, coles, cintes, adhesius, ferramentes, per a deixar-la correctament col.locada i rematada. (P - 243)	39,24	334,875	13.140,50

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.06.01 136.032,72

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	06	PAVIMENTACIÓ
Titol 4 (1)	02	Paviments a zones comuns

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E5Z15N10	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 5 cm de gruix mitjà (P - 44)	6,99	168,900	1.180,61
2	E7Z26D21	m2	Capa de protecció de morter de ciment 1:6, de gruix 2 cm acabat remolinat (P - 62)	8,39	168,900	1.417,07
3	E789EFEM	m2	Membrana impermeable i altament elàstica de poliurea, d'aplicació manual per a impermeabilitzacions tècniques, i quedant com a paviment acabat, inclou preparació de la superfície i part proporcional de tractament resistents als ultraviolats. Subministre i aplicació de sistema d'impermeabilització i protecció basat en poliurea pura TECNOCOAT P-2049, per a la seva aplicació sobre suport de base, amb Evaluació Tècnica Europea (ETE) nº 11/0357 per a la impermeabilització de cobertes transitables, amb una vida útil e 25 anys (W3), gruix mínim de 1,4 mm. (consum mínim de ±1,5 kg/m²), càrregues d´ús per a formigó P4:TH2 y P3:TH4, resistència a la difusssió del vapor d´aigua(μ= 2.279), certificat anti arrels inclòs en l´ETE segons la norma europea EN 13948, reacció al foc Euroclasse E, propagació exterior del foc Broof (t1) (t2) (t3) i (t4); disposa també de l´Evaluació Tècnica Europea (ETE) nº 16/0680 per a la impermeabilització de tablers de pont (sota asfalt) gruix de 2,3 mm.(consum de ±2,4 kg/m²); cumpliment dels paràgrafs 1.3(protecció) i 2.2(control humitat) de la normativa europea per a la protecció de formigons estructurals EN 1504-2; ha obtingut també el certificat BBA 16/5340 del mercat de la Gran Bretanya i zones d'influència per a impermeabilització. Sistema d'impermeabilització completament continu, sense juntes ni solapes i totalment adherit al soport amb les següents fases de treball: Preparació del suport consistent en: realització de mitjes canyes en els encontres amb els perímetres(mimbells) o canvis de pla aplicant massilla de poliuretà Mastic PU, col.locació Mastic PU i de banda de	39,40	560,380	22.078,97

			geotextil Tecnoband 100 en les juntes entre plaques metàl.liques, neteja total de la pols o brutícia existent utilitzant disolvent base cetona per tal d'obrir el porus superficial. Inclou d'accions de granallat, xorrejat de sorra o qualsevol mètode físic de preparació de suport si ho considera necessari, per tal d'augmentar l'adherència. Subministre i aplicació de resina base epoxi específica per a superfícies d'aplicació, Primer EP-1040 com a sellant i promotor de l'adherència superficial, amb un consum aprox. de 0,150 kg/m² aplicat a rodet de pèl curt. Subministre i aplicació de membrana de poliurea Tecnocoat P-2049, aplicació mitjançant equipt de dossificació TC2049(http://spray-equipment.tecnopolgroup.com/) o equivalent. Gruix de 2 mm. (consum de ±2,1 kg/m²), aplicació de capes entrecreuades fins aconseguir el gruix definit. Subministre i aplicació de resina de poliuretà alifàtica de protección als rajos UV, Tecnotop 2C colorejat segons carta RAL, consumo aproximat de ±0,200-0,250 kg/m², aplicació de capes entrecreuades. Amb la garantia de l'empresa aplicadora. Incluou equips necessaris per a la seva completa realització, part proporcional de mitjans auxiliars, així com la retirada i neteja total. (P - 55)			
4	E9VZ1211	m	Formació d'esglaó amb formigó HM-20/P/10/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I (P - 98)	31,80	54,000	1.717,20

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.06.02 26.393,85

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	06	PAVIMENTACIÓ
Titol 4 (1)	03	Paviments a locals comercials

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E9C124EM	m2	Paviment de terratzo llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens. Inclou el rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo. (P - 90)	33,30	445,476	14.834,35

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.06.03 14.834,35

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	06	PAVIMENTACIÓ
Titol 4 (1)	04	Paviments a aparcaments

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E9GZ2000	m2	Ratllat mecànic de paviments de formigó (P - 93)	3,29	72,600	238,85
2	E9GZA524	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 4 cm (P - 94)	7,62	0,000	0,00

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.06.04 238,85

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA

Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	07	REVESTIMENTS
Titol 4 (1)	07	Cels Rasos
Titol 4 (1) (1)	01	Acabats de sostres a habitatges

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E7C9V5EM	m2	Aplacat horitzontal directe de plaques de guix laminat de tipus resistent al foc (F) de 12.5 mm de gruix, col·locada amb fixacions mecàniques (P - 60)	21,04	1.276,028	26.847,63
2	E8443260	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12.5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 72)	45,00	161,530	7.268,85
3	E84409FS	m2	Cel ras registrable sobre estructura amb plaques de fibra de guix de 12.5 mm de gruix FOC, amb cantell rebaixat, composta de guix natural calcinat i fibra de celulosa, densitat 1150 Kg/m3, equivalent a Geenline de Fermacel. fixat per sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat vist format per perfils principals amb forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 1,2 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m, amb perfils secundaris col·locats formant retícula de 600x 1200 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. Inclou la banda elastica de recolzament del aplacat per regruixos en cargols PLACA PYL 15MM FOC. (P - 71)	38,84	123,830	4.809,56
4	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 80)	6,73	1.561,388	10.508,14
5	E8443PO0	m2	Cel ras continu de plaques de Promatec 100X o equivalent, per a revestir, de 20 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 73)	60,15	50,000	3.007,50

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.07.07.01 52.441,68

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	07	REVESTIMENTS
Titol 4 (1)	07	Cels Rasos
Titol 4 (1) (1)	02	Acabats de sostres a zones comuns

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E8449260	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim, Inclou registres per a instal.lacions. (P - 74)	50,49	221,980	11.207,77
2	E83E94LI	m	Formació de tabica de 75 cm de mitjana, amb plaques de guix laminat format per estructura d'autoportant penjada del sostre lliure normal N amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplària i 1 placa tipus estàndard (A) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament. Inclou part proporcional d'elements d ereforç interior per fixació i rigidització amb cartel·les a 45º (P - 67)	50,31	31,920	1.605,90

3	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 80)	6,73	234,748	1.579,85
4	E89APPEM	m2	Pintat d'acer galvanitzat, amb esmalt sintètic, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat (P - 81)	21,55	354,580	7.641,20
5	E844FE60	m2	Cel ras continu de plaques de Fermacell tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim, Inclou registres per a instal.lacions. Tot segons detalls de projecte. (P - 75)	65,88	221,980	14.624,04

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.07.07.02 36.658,76

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	08	FUSTERIA EXTERIOR
Titol 4 (1)	01	Finestres i Balconeres d'alumini

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EAF7RRB1	u	B1- Balconera d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent de 90x240cm i un fixe lateral de 150x240cm, per a un buit d'obra aproximat de 240x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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 C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb una aillament acústic de 47 dB, sense persiana. Fusteries tipus ASW60 de Schuco amb fulla vista, i preparada per a rebre vidre 66.1 Silence/12 Ar90% / 44.1 Si Climaguard Premium 2 o similar. Inclou la colocació de banda precomprimida entre la fusteria i el premarc. (P - 110)	2.669,61	37,000	98.775,57
2	EAF7R4B1	u	B1*- Balconera d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent de 90x240cm i un fixe lateral de 100x240cm, per a un buit d'obra aproximat de 190x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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 C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb una aillament acústic de 47 dB, sense persiana. Fusteries tipus ASW60 de Schuco amb fulla vista, i preparada per a rebre vidre 66.1 Silence/12 Ar90% / 44.1 Si Climaguard Premium 2 o similar. Inclou la colocació de banda precomprimida entre la fusteria i el premarc. (P - 109)	2.109,56	1,000	2.109,56
3	EAF7R3B2	u	B2- Balconera d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 90x220 cm, elaborada amb perfils de preu alt,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 C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb una aillament acústic de 47 dB, sense persiana. Fusteries tipus ASW60 de Schuco amb fulla vista, i preparada per a rebre vidre 66.1 Silence/12 Ar90% / 44.1 Si Climaguard Premium 2 o similar. Inclou la colocació de banda precomprimida entre la fusteria i el premarc. (P - 108)	1.069,42	38,000	40.637,96
4	EAF7Y3B2	u	B2'- Balconera d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 90x220 cm, elaborada amb perfils de preu alt,	1.013,07	1,000	1.013,07

			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 C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb una aillament acústic de 47 dB, sense persiana. Fusteries tipus ASW60 de Schuco amb fulla vista, i preparada per a rebre vidre 66.1 Silence/12 Ar90% / 44.1 Si Climaguard Premium 2 o similar. Inclou la colocació de banda precomprimida entre la fusteria i el premarc. (P - 111)			
5	EAF7R1B3	u	B3- Balconera d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 70x240 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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 C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb una aillament acústic de 47 dB, sense persiana. Fusteries tipus ASW60 de Schuco amb fulla vista, i preparada per a rebre vidre 66.1 Silence/12 Ar90% / 44.1 Si Climaguard Premium 2 o similar. Inclou la colocació de banda precomprimida entre la fusteria i el premarc. (P - 107)	793,83	17,000	13.495,11
6	EAF3R6F1	u	F1- Finestra d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 90x90 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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 C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb una aillament acústic de 47 dB, amb caixa de persiana i guies. Fusteries tipus ASW60 de Schuco amb fulla vista, i preparada per a rebre vidre 66.1 Silence/12 Ar90% / 44.1 Si Climaguard Premium 2 o similar. Inclou la colocació de banda precomprimida entre la fusteria i el premarc. Inclou persiana enrotllable d'alumini de lamel·les de 14 a 14.5 mm de gruix, de 55 a 60 mm d'alçària i de 6 a 6.5 kg per m2 (P - 105)	653,22	16,000	10.451,52
7	EAF3R6F2	u	F2- Finestra d'alumini lacat blanc amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 90x180 cm, elaborada amb perfils de preu alt, 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 C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb una aillament acústic de 47 dB, amb caixa de persiana i guies. Fusteries tipus ASW60 de Schuco amb fulla vista, i preparada per a rebre vidre 66.1 Silence/12 Ar90% / 44.1 Si Climaguard Premium 2 o similar. Inclou la colocació de banda precomprimida entre la fusteria i el premarc. Inclou persiana enrotllable d'alumini de lamel·les de 14 a 14.5 mm de gruix, de 55 a 60 mm d'alçària i de 6 a 6.5 kg per m2 (P - 106)	969,20	3,000	2.907,60
8	EC1GR901	m2	Vidre aïllant de lluna incolora de 6+6 mm de gruix amb 1 butiral transparent Silence segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 12 mm amb Ar 90% i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolora, Si Climaguard Premium2 o equivalent segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC (P - 133)	108,62	352,620	38.301,58
9	EAVT136C	m2	Cortina de teixit de fibra de vidre i recobriment de PVC d'1,5 a 2 m d'amplària i 2 m d'alçària, amb sistema d'accionament amb cadeneta i guia d'alumini, col·locada amb fixacions mecàniques (P - 121)	72,69	77,220	5.613,12
10	E8MAR0SE	m	Junta precomprimida per a la col.locació de fusteries exteriors. (P - 84)	12,44	699,600	8.703,02
11	E8MAR1SE	m	Junta amb làmina multicapa per tall de pont tèrmic entre marc perimetral obertures exteriors de xapa i pladur interior, col.locada adherida a xapa (cantell i lateral interior cambra aire). Desenvolupament de 10 cm. (P - 85)	8,99	699,600	6.289,40

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.08.01 228.297,51

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	09	FUSTERIA INTERIOR
Titol 4 (1)	01	Fusteria interior a habitatges

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EAQAEPM1	u	Porta kit d'entrada blindada a habitatge amb fulla batent P1, tipus block, muntada a taller i col.locada a l'obra sobre bastiment de base, de fusta amb revestiment exterior de llates verticals de fusta de làrix C-18, de 140mm. i la resta lacada en blanc. Fulla de 85 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària, inclàs tapetes, ferramenta per a penjar, pany de cop i clau, maneta, pom i espiell. S'inclou l'envernissat de la porta, folrat de bastiment i tapetes a taller. Disposarà de segell de qualitat AENOR. Pany, i claus mestrejades incloses. Inclou el bastiment de base. Tot segons fitxa de projecte P1 (P - 112)	1.410,22	36,000	50.767,92
2	EAQE1MP2	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior de fusta batent, de 35 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat lacat, inclòs tapetes, amb fulla cares llises, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb placa petita, de preu mitjà. Inclou el bastiment de base. (P - 113)	379,78	40,000	15.191,20
3	EAQEPMP3	ut	Porta interior corredera cega per als banys, kit interior amb fulla corredera P3 tipus bloc, premarc de 100 mm. Muntada a taller i col.locada a l'obra, fixada a subestructrura del mòdul de bany, corredera d'un full i tapajunts llisos a ambdues cares, guia oculta dins la estructura metàl·lica tipus Krona o equivalent, ferratges de penjar cromats mate, maneta interior ´´U´´ i condena inox mate, felpes perimetrals antipols per a paviment i paret, junta de goma per a batent i p/p de mitjans auxiliars. Inclou bastiment de base, Fulla de fusta lacada en blanc de 35 mm de gruix, de cares llises, de 80 cm d'amplària. i de 210 d'alçada Tot segons fitxa de projecte P3 (P - 114)	459,77	36,000	16.551,72

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.09.01 82.510,84

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	09	FUSTERIA INTERIOR
Titol 4 (1)	03	Fusteria interior a locals comercials

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EAQE1MP2	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior de fusta batent, de 35 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat lacat, inclòs tapetes, amb fulla cares llises, galzes i tapajunts de MDF	379,78	3,000	1.139,34

xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb placa petita, de preu mitjà.
Inclou el bastiment de base.
(P - 113)

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.09.03 1.139,34

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	10	MANYERIA
Titol 4 (1)	01	Serralleria a zones comuns

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EABGP7EM	u	Conjunt de dues portes d'acer galvanitzat, fabricades en perfils laminats i acabat exterior amb xapa metàl.lica amb reixes de ventilació superiors i inferiors, de 2 fulles batents, per a un buit d'obra entre 220 i 2,20 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes d'1 mm de gruix i bastiment, col·locada. Inclou bastiment metàl.lic, frontisses, pany i clau de companyia, ferratges i petit material auxiliar necessari. deixat preparat per pintar. Element complert segons plànol de detall. (P - 100)	699,58	3,000	2.098,74
2	EABGP8EM	u	Conjunt de dues portes d'acer galvanitzat, fabricades en perfils laminats i acabat exterior amb xapa metàl.lica amb reixes de ventilació superiors i inferiors, de 2 fulles batents, per a un buit d'obra de 115x220 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes d'1 mm de gruix i bastiment, col·locada. Inclou bastiment metàl.lic, frontisses, pany i clau de companyia, ferratges i petit material auxiliar necessari. deixat preparat per pintar. Element complert segons plànol de detall. (P - 102)	567,67	3,000	1.703,01
3	EABGP7S4	u	Conjunt de quatre portes d'acer galvanitzat, fabricades en perfils laminats i acabat exterior amb xapa metàl.lica i xapa metàl·lica microperforada, de 4 fulles batents per pintar, per a un buit d'obra de 246x220 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes perforades d'1 mm de gruix i bastiment, col·locada. Inclou bastiment metàl.lic, frontisses, pany i clau de companyia, ferratges i petit material auxiliar necessari. deixat preparat per pintar. Element complert segons plànol de detall. (P - 101)	818,90	6,000	4.913,40
4	EABGP9S4	u	Conjunt de dos portes d'acer galvanitzat, fabricades en perfils laminats i acabat exterior amb xapa metàl.lica i xapa metàl·lica microperforada, de 2 fulles batents per pintar, per a un buit d'obra de 125x220 cm, amb bastidor de tub de 40x20x1,5 mm, planxes perforades d'1 mm de gruix i bastiment, col·locada. Inclou bastiment metàl.lic, frontisses, pany i clau de companyia, ferratges i petit material auxiliar necessari. deixat preparat per pintar. Element complert segons plànol de detall. (P - 103)	666,52	3,000	1.999,56
5	F6A14KS9	u	Porta de dues fulles batents de 1,50x1,80 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x1,5 mm i malla electrosoldada de 200x50 mm de pas i 5 mm de gruix, muntants de tub de 80x80x2 mm, passador amb topall antiobertura, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat i plastificat, col·locada (P - 183)	515,83	3,000	1.547,49
6	EABGPS10	u	Conjunt de la Porta Principal d'entrada escales porta per a un buit d'obra de 1600x1800mm., formada per dos fulls batents, un de 95cm de pas habitual i l'altre, de recolzament, de 65cm de pas. Estructura de pletina de 60x10 i xapa microperforada, maneta i pany inox mate mestrejades amb les portes d'accés als habitatges. Estructura formada muntants de tub metàl·lic forrada amb lames de celulosa i ciment formant caixa per encabir les busties i el videoporter i , a la part superior, inclou xapa suport de les lletres soltes, del nom i numero del carrer, retroiluminats amb leds amb protecció antivandàlica. Inclou	2.373,74	3,000	7.121,22

			espai destinat per a les Busties (fitxa S-11), lletres, i tota la mecanització dels elements per a poder incorporar videoporter, pany electrònic, lletres, etc. Tot segons fitxa de projecte s10 (P - 104)			
7	EB14I010	m	Passamà de tub d'acer S235JR per a pintar,de d 45 mm amb suports per a encastar o cargolar, segons plànol de detall de projecte (P - 125)	32,55	85,800	2.792,79
8	EB32I010	m2	S16-Reixa fixa d'acer galvanitzat, disseny segons especificacions del projecte, col·locada amb fixacions mecàniques. Inclou perfileria de suport així com la seva col.locació i fixació. (P - 126)	86,77	99,900	8.668,32
9	E89AQBEM	m2	Pintat de portes cegues d'acer galvanitzat, amb esmalt sintètic, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat (P - 82)	21,55	139,496	3.006,14

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.10.01 33.850,67

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	10	MANYERIA
Titol 4 (1)	02	Serralleria a aparcaments

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EASA71NB	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu alt amb tanca antipànic, col·locada. Inclou pany i clau mastrejada. (P - 118)	341,60	3,000	1.024,80
2	EASA71N2	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu alt, col·locada, inclòs bastiment per a qualsevol tipus de parament vertical, ferratges, maneta... i tot el necessari per deixar la unitat totalment acabada i deixat preparat per pintar. (P - 116)	390,74	3,000	1.172,22
3	EASA71N3	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu alt, col·locada, inclòs bastiment per a qualsevol tipus de parament vertical, ferratges, maneta... i tot el necessari per deixar la unitat totalment acabada i deixat preparat per pintar. Inclou pany i clau mastrejada (P - 117)	390,74	1,000	390,74
4	1ARAI005	u	Porta basculant 1fulla, amb bastiment i estructura de perfils d'acer galvanitzat, acabada amb planxa d'acer microperforada galvanitzada i muntado horitzontalment, inclús sistema de compensacio dins de caixa registrable, guies, pany amb clau, motorització inlòs els emissors radiocomandament (1 per plaça d'aparcament), totalment instal·lada i en funcionament. Inclou sistema antiatrapament de persones, i legalització CE de la porta, sensors, i tot tipus d'instalació necesaria per a la seva certificació. (P - 8)	6.103,65	1,000	6.103,65

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.10.02 8.691,41

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	10	MANYERIA
Titol 4 (1)	C1	Exterior

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EB121JEM	m	S5- Barana d'acer per a pintar, muntants i marc format per estructura d'acer A/37B, tub i pletines d'1mm de gruix. Dintre el marc es repartiran rodons de 12mm separats 10cm. Passamà pletina de 6cm sobre els suports verticals col·locats plans, alçada total de la barana 1,17m, fixada mecànicament a l'obra amb tac d'acer, volandera i	140,99	258,200	36.403,62

			femella. (P - 123)			
2	EB1200S5	m	Porta barrots d'acer, amb passamà de 45x10mm, travesser inferior i superior, amb frontisses i caixetí que inclourà el pany de cop i clau, muntants cada 100 cm amb triangulacions i brèndoles cada 10 cm, de 145cm d'alçària, fixada mecànicament a l'obra amb tac d'acer, volandera i femella, amb dues capes d'imprimacio de taller i dues d'acabat a obra. Tot segons fitxa de projecte S5* (P - 122)	226,13	3,000	678,39
3	EB122FEM	m	Barana d'acer galvanitzat, amb passamà de pletina metàl·lica , travesser inferior i superior de L 35-2,5, muntants vistos T 70-8 cada 100 cm i perfil de 15x15x2 mm, per a rebre planxa hidrofugada composta de cel·lulosa-ciment (inclosa) ,colorejada, de 8 mm de gruix, tipus Euronit o equivalent amb emmarcat de perfils i junts, de 120 a 140 cm d'alçària, fixada mecànicament a l'obra amb tac d'acer, volandera i femella. Conjunt de barana totalment formada i colocada. Fixació de Euronit per a complir amb normativa de baranes, tant a impacte, com a empenta laterals. Tot segons fitxa de projecte S6 (P - 124)	150,52	77,550	11.672,83
4	EAVJACS7	m2	Gelosia d'alumini tipus formada per estrucutra de tub, marc de 60.50L, lames Z80SP amb pas de 75mm. Als balcons: per les separacions entre habitatges el marc de 60.50L, si la longitud es superior a 1,10m tindrà un reforç vertical una petina de 60.11. Les passants per davant de forjat el marc 40.40 i reforçades amb tub de 40.40 quan la longitud sigui suprior a 1100mm. Tot segons fitxa de projecte S7 (P - 120)	58,59	368,570	21.594,52
5	E8MAU0SE	m	Formació de contorn d'obertura amb planxa d'acer galvanitzat de 2 mm de gruix, amb un desembolupament de 25cm, col.locada amb fixacions mecàniques (P - 86)	28,53	699,600	19.959,59
6	E8940BJ0	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (P - 76)	37,45	258,200	9.669,59
7	EQN2I020	u	Escala de gat accés a coberta d'acer S235JR, amb muntants i travessers de passamà 50x10mm, fixada mecànicament i fixacions de seguretat per al manteniment amb passamà 50x10 amb perforació pels mosquetons, totalment galvanitzada en calent per inmersió, segons plànol de detall de projecte. (P - 176)	157,00	3,000	471,00

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.10.C1 100.449,54

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	05	VENTILACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EE42Q412	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0.5 mm, muntat superficialment (P - 140)	17,89	820,000	14.669,80
2	EEM93331	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraible de material plàstic per a un diàmetre de 100 mm, motor monofàsic de dos velocitats, IP X4, 25 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 250 m3/h, nivell de pressió sonora de 25 a 30 dB(A), muntat en el conducte (P - 159)	144,39	36,000	5.198,04
3	EEP31155	u	Boca d'extracció de 125 mm de diàmetre de connexió i 160 mm de diàmetre exterior, d'acer galvanitzat amb acabat pintat, fixada amb cargols a paret o sostre i ajustada a cabals de sortida (P - 160)	77,75	72,000	5.598,00
4	EE42Q824	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 200 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0.6 mm, autoconnectable, muntat superficialment (P - 141)	27,07	14,000	378,98

5	EE42QC24	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 300 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0.6 mm, autoconnectable, muntat superficialment (P - 142)	50,09	14,000	701,26
6	EE4Z0G84	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer galvanitzat, de diàmetre 200 mm, adaptat per a doble tub, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 147)	45,03	1,000	45,03
7	EE4Z0GC4	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer galvanitzat, de diàmetre 300 mm, adaptat per a doble tub, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 148)	66,44	1,000	66,44
8	EE42Z601	m	Chemeneia concèntrica de doble paret, amb paret interior de polipropilè altament resistent a les condensacions de D 60 mm i exterior d´acer lacat en blanc de D100 mm, tipus DINAK model DIFLUX POLIPROPILE o equivalent, muntat superficialment, amb els accesoris necessaris, connexionat a la caldera de gas, totalment instal·lat i en funcionament. (P - 143)	54,07	278,000	15.031,46
9	EE42Z602	m	Colce de 45º de xemeneia concèntrica de doble paret, amb paret interior de polipropilè altament resistent a les condensacions de D 60 mm i exterior d´acer lacat en blanc de D100 mm, tipus DINAK model DIFLUX POLIPROPILE o equivalent, muntat superficialment, connexionat al conducte, totalment instal·lat i en funcionament. (P - 144)	77,26	72,000	5.562,72
10	EE42Z603	m	Acoblament a caldera de xemeneia concèntrica de doble paret, amb paret interior de polipropilè altament resistent a les condensacions de D 60 mm i exterior d´acer lacat en blanc de D100 mm, tipus DINAK model DIFLUX POLIPROPILE o equivalent, muntat superficialment, connexionat al conducte totalment instal·lat. (P - 145)	81,17	36,000	2.922,12
11	EE42Z604	m	Peça terminal de xemeneia concèntrica de doble paret, amb paret interior de polipropilè altament resistent a les condensacions de D 60 mm i exterior d´acer lacat en blanc de D100 mm, tipus DINAK model DIFLUX POLIPROPILE o equivalent, muntat superficialment, connexionat al conducte totalment instal·lat. (P - 146)	129,97	36,000	4.678,92

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.12.05 54.852,77

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0I	INST. D'EVAQUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ
Titol 4 (1) (1)	01	HABITATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD19-Z001	m	Recollida aigües fecals d'habitatge tipus A. Xarxa de petita evacuació per a recollida d'aparells sanitaris amb sifó individual, amb pendents de 2% al 4%, banyeres i dutxes amb pendent màxim del 10%, connexions a baixant o col·lector penjant a 45º com a mínim. Muntatge encastat i/o superficial o per sota de fals sostre de planta inferior. Incloent: · sifons individuals dels aparells · tubs de PP tricapa insonoritzat, muntatge superficial o encastat Característiques: · DN tubs i accessoris segons esquema de principi · Longitud i traçat tubs segons plànols Equips: · WC: 1u. · Rentamans: 1u. · Dutxa: 1u. · Pica: 1u. · Rentaplats: 1u. (P - 251)	760,84	14,000	10.651,76
2	PD19-Z002	m	Recollida aigües fecals d'habitatge tipus A2. Xarxa de petita evacuació per a recollida d'aparells sanitaris amb sifó	840,07	2,000	1.680,14

			individual, amb pendents de 2% al 4%, banyeres i dutxes amb pendent màxim del 10%, connexions a baixant o col·lector penjant a 45º com a mínim. Muntatge encastat i/o superficial o per sota de fals sostre de planta inferior. Incloent: · sifons individuals dels aparells · tubs de PP tricapa insonoritzat, muntatge superficial o encastat Característiques: · DN tubs i accessoris segons esquema de principi · Longitud i traçat tubs segons plànols Equips: · WC: 1u. · Rentamans: 1u. · Dutxa: 1u. · Pica: 1u. · Rentaplats: 1u. (P - 252)			
3	PD19-Z003	m	Recollida aigües fecals d'habitatge tipus B. Xarxa de petita evacuació per a recollida d'aparells sanitaris amb sifó individual, amb pendents de 2% al 4%, banyeres i dutxes amb pendent màxim del 10%, connexions a baixant o col·lector penjant a 45º com a mínim. Muntatge encastat i/o superficial o per sota de fals sostre de planta inferior. Incloent: · sifons individuals dels aparells · tubs de PP tricapa insonoritzat, muntatge superficial o encastat Característiques: · DN tubs i accessoris segons esquema de principi · Longitud i traçat tubs segons plànols Equips: · WC: 1u. · Rentamans: 1u. · Dutxa: 1u. · Pica: 1u. · Rentaplats: 1u. (P - 253)	716,68	16,000	11.466,88
4	PD19-Z004	m	Recollida aigües fecals d'habitatge tipus C. Xarxa de petita evacuació per a recollida d'aparells sanitaris amb sifó individual, amb pendents de 2% al 4%, banyeres i dutxes amb pendent màxim del 10%, connexions a baixant o col·lector penjant a 45º com a mínim. Muntatge encastat i/o superficial o per sota de fals sostre de planta inferior. Incloent: · sifons individuals dels aparells · tubs de PP tricapa insonoritzat, muntatge superficial o encastat Característiques: · DN tubs i accessoris segons esquema de principi · Longitud i traçat tubs segons plànols Equips: · WC: 1u. · Rentamans: 1u. · Dutxa: 1u. · Pica: 1u. · Rentaplats: 1u. (P - 254)	845,94	1,000	845,94
5	PD19-Z005	m	Recollida aigües fecals d'habitatge tipus D. Xarxa de petita evacuació per a recollida d'aparells sanitaris amb sifó individual, amb pendents de 2% al 4%, banyeres i dutxes amb pendent màxim del 10%, connexions a baixant o col·lector penjant a 45º com a mínim. Muntatge encastat i/o superficial o per sota de fals sostre de planta inferior. Incloent: · sifons individuals dels aparells · tubs de PP tricapa insonoritzat, muntatge superficial o encastat Característiques: · DN tubs i accessoris segons esquema de principi · Longitud i traçat tubs segons plànols Equips: · WC: 1u. · Rentamans: 1u. · Dutxa: 1u.	948,73	1,000	948,73

			· Pica: 1u. · Rentaplats: 1u. (P - 255)			
6	PD19-Z006	m	Recollida aigües fecals d'habitatge tipus E. Xarxa de petita evacuació per a recollida d'aparells sanitaris amb sifó individual, amb pendents de 2% al 4%, banyeres i dutxes amb pendent màxim del 10%, connexions a baixant o col·lector penjant a 45º com a mínim. Muntatge encastat i/o superficial o per sota de fals sostre de planta inferior. Incloent: · sifons individuals dels aparells · tubs de PP tricapa insonoritzat, muntatge superficial o encastat Característiques: · DN tubs i accessoris segons esquema de principi · Longitud i traçat tubs segons plànols Equips: · WC: 1u. · Rentamans: 1u. · Dutxa: 1u. · Pica: 1u. · Rentaplats: 1u. (P - 256)	431,13	1,000	431,13
7	PD19-Z007	m	Recollida aigües fecals d'habitatge tipus F. Xarxa de petita evacuació per a recollida d'aparells sanitaris amb sifó individual, amb pendents de 2% al 4%, banyeres i dutxes amb pendent màxim del 10%, connexions a baixant o col·lector penjant a 45º com a mínim. Muntatge encastat i/o superficial o per sota de fals sostre de planta inferior. Incloent: · sifons individuals dels aparells · tubs de PP tricapa insonoritzat, muntatge superficial o encastat Característiques: · DN tubs i accessoris segons esquema de principi · Longitud i traçat tubs segons plànols Equips: · WC: 1u. · Rentamans: 1u. · Dutxa: 1u. · Pica: 1u. · Rentaplats: 1u. (P - 257)	809,91	1,000	809,91

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0I.01 26.834,49

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0I	INST. D'EVAQUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ
Titol 4 (1) (1)	02	ESPAIS COMUNS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD19-Z009	m	Recollida aigües per local humit de serveis comuntaris. Compren la unió entre la xarxa enterrada del aparcament i l'abocador de serveis comuns de l'escala. Característiques: · DN tubs i accessoris segons esquema de principi · Longitud i traçat tubs segons plànols Equips: · abocador: 1ut (P - 259)	104,48	3,000	313,44
2	P5ZH0-12PPA	u	Bonera no sifònica d'etilè propilè diè (EPDM) de 180 a 240 mm de costat, amb sortida vertical de 50 a 100 mm de diàmetre nominal, amb tapa antigrava de plàstic, adherida sobre làmina bituminosa en calent CRITERI D'AMIDAMENT: BONERA O PROLONGACIÓ RECTA: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 240)	63,06	21,000	1.324,26

3	PD17-4740	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 90 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar. (P - 248)	38,87	345,000	13.410,15
4	PD17-4741	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar. (P - 249)	42,42	252,200	10.698,32
5	PD7D-5Z5D	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 125 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, penjat al sostre CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar. (P - 271)	58,89	20,400	1.201,36
6	PD7D-5Z5F	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, penjat al sostre CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar. (P - 272)	49,89	79,000	3.941,31
7	PD77-WCEN	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 8 (8 kN/m2) de rigidesa anular, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub, amb picó vibrant elèctric CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar. (P - 269)	118,73	86,000	10.210,78
8	PD5M-50U4	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de diàmetre 200 mm CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. INCLÒS EL REBLERT DE MATERIAL FILTRANT: Aquest criteri no inclou la preparació de la superfície d'assentament ni l'execució del llit de material filtrant. SENSE INCLOURE EL REBLERT DE MATERIAL FILTRANT: Aquest criteri no inclou la preparació de la superfície d'assentament, ni el reblert de la rasa amb material filtrant. (P - 266)	25,54	265,500	6.780,87
9	PD31-5686	u	Pericó de pas i tapa fixa, 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 CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 261)	190,21	6,000	1.141,26
10	PD31-56CP	u	Pericó sifònic i tapa registrable, de 90x90x80 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 CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat mesurada segons les especificacions	488,72	2,000	977,44

		de la DT. (P - 262)			
11	P221B-EL6Z	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió amb retroexcavadora CRITERI D'AMIDAMENT: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures. (P - 224)	9,29	6,992	64,96
12	P221D-DZ2P	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny fluix (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora CRITERI D'AMIDAMENT: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures. (P - 225)	9,29	262,630	2.439,83

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0I.02 52.503,98

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0I	INST. D'EVAQUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ
Titol 4 (1) (1)	03	APARCAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD54-10NX5	u	Bonera sifònica de fosa de 180 a 240 mm de costat, amb sortida vertical de 150 a 200 mm de diàmetre nominal, amb tapa plana o de registre de fosa, per a una càrrega classe M 125, col·locada fixacions mecàniques CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat realment col·locada a l'obra d'acord amb les especificacions de la DT. (P - 264)	68,15	3,000	204,45
2	PD5B-5VRY	m	Canal de formigó polímer sense pendent, d'amplària interior 200 mm i de 200 a 240 mm d'alçària, amb perfil lateral, amb reixa d'acer galvanitzat ranurada classe C250, segons norma UNE-EN 1433, recolzada a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix	293,53	0,000	0,00

			CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT. (P - 265)			
3	PD17-4740	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 90 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar. (P - 248)	38,87	9,600	373,15
4	PD7D-5Z5F	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, penjat al sostre CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar. (P - 272)	49,89	106,800	5.328,25
5	PD7D-5Z5D	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 125 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, penjat al sostre CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar. (P - 271)	58,89	82,100	4.834,87
6	PD7D-5Z5B	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 160 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, penjat al sostre CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar. (P - 270)	79,65	22,300	1.776,20
7	PD77-WCEJ	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 solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub, amb picó vibrant elèctric CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar. (P - 267)	76,14	0,600	45,68
8	PD77-WCEL	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 solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub, amb picó vibrant elèctric CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar. (P - 268)	93,44	66,000	6.167,04
9	PFB3-143EK	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 32, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, inclosa la part proporcional d'accessoris d'unió per compressió mecànica, de material plàstic, col·locat al fons de la rasa, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb grau de dificultat mitjà, amb reblert sobre llit de sorra de 0,1 m de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de	25,48	5,000	127,40

		gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm CRITERI D'AMIDAMENT: TUBS: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar. COL·LOCACIÓ SOTERRADA: No s'inclouen en aquest criteri els daus de formigó per a l'ancoratge dels tubs ni les brides metàl·liques per a la subjecció dels mateixos. (P - 310)			
10	PFB3-13ZKO	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 32, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, inclosa la part proporcional d'accessoris d'unió per compressió mecànica, de material plàstic, col·locat superficialment, amb grau de dificultat mitjà CRITERI D'AMIDAMENT: TUBS: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar. COL·LOCACIÓ SOTERRADA: No s'inclouen en aquest criteri els daus de formigó per a l'ancoratge dels tubs ni les brides metàl·liques per a la subjecció dels mateixos. (P - 309)	3,76	10,000	37,60
11	P221B-EL6Z	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió amb retroexcavadora CRITERI D'AMIDAMENT: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures. (P - 224)	9,29	6,451	59,93
12	P221D-DZ2P	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny fluix (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora CRITERI D'AMIDAMENT: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que	9,29	17,680	164,25

		s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures. (P - 225)			
13	PNN1-CNJC	u	Bomba submergible per aigües residuals amb connexió roscada d'1 1/2´´ de diàmetre nominal, rotor tipus vortex amb un pas útil de sòlids de 30 a 35 mm de diàmetre, motor monofàsic de 230 V i una potència de 0,5 a 0,75 kW a 2900 rpm, cos d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), col·locada en pericó de canalització soterrada (P - 417)	845,44	2,000	1.690,88
14	PNN1-Z001	u	Quadre elèctric de protecció i comandament, per al control de dues bombes monofàsiques o trifàsiques, inclou proteccions, contactors, boies, armari i tots els elements necessaris per realitzar el control de l'encesa i apagada de les bombes de forma alternativa. Inclou subministrament i instal·lació. (P - 418)	889,50	1,000	889,50
15	PDE6-6Y4E	u	Separador d'hidrocarburs coalescent, classe I (5mg/l)segons UNE-EN 858-1, de formigó de forma cilíndrica, amb obturació i desarenador de 450 a 700 l, per a un cabal de 3 l/s, amb canonades d'entrada i sortida de 110 mm de diàmetre, amb tapa transitable D400, col·locat CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 273)	3.471,52	1,000	3.471,52

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0I.03 25.170,72

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0I	INST. D'EVAQUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ
Titol 4 (1) (1)	04	LOCAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD19-Z008	m	Recollida aigües fecals de local comercial. Xarxa de petita evacuació per a recollida d'aparells sanitaris amb sifó individual, amb pendents de 2% al 4%, banyeres i dutxes amb pendent màxim del 10%, connexions a baixant o col·lector penjant a 45º com a mínim. Muntatge encastat i/o superficial o per sota de fals sostre de planta inferior. Incloent: · sifons individuals dels aparells · tubs de PVC muntatge superficial o encastat Característiques: · DN tubs i accessoris segons esquema de principi · Longitud i traçat tubs segons plànols Equips: · WC: 1u. · Rentamans: 1u. (P - 258)	298,60	1,000	298,60
2	PD7D-5Z5F	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, penjat al sostre CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar. (P - 272)	49,89	79,000	3.941,31
3	PD7D-5Z5D	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 125 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, junt elàstic, penjat al sostre CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar. (P - 271)	58,89	20,400	1.201,36

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0I.04 5.441,27

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0I	INST. D'EVAQUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ
Titol 4 (1) (1)	05	AJUDES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PEVC-SL3J	u	Ajuts de ram de paleta a les instal.lacions i industrials. Divisòries de guix laminat i fusta, S'inclouen entre altres els següents treballs: - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. - Realització de forats i regates per encastaments que siguin necessaris. - Tapat de forats i regates. - Connexionat i segellat de tots els elements. - Neteja final i retirada de runes i escombraries. (P - 303)	1.480,74	1,000	1.480,74

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0I.05 1.480,74

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0J	INST. DE CLIMATITACIÓ, CALEFACCIÓ I VENTILACIÓ MEC
Titol 4 (1) (1)	01	HABITATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PE421-48R9	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. (P - 285)	20,42	1.010,800	20.640,54
2	PEM6-B66K	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraible de material plàstic per a un diàmetre de 100 mm, motor monofàsic de dos velocitats, IP X4, 25 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 250 m3/h, nivell de pressió sonora de 25 a 30 dbA, muntat en el conducte CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 293)	140,28	36,000	5.050,08
3	PEP6-8FV2	u	Boca d'extracció de 125 mm de diàmetre de connexió i 160 mm de diàmetre exterior, d'acer galvanitzat amb acabat pintat, fixada amb cargols a paret o sostre i ajustada a cabals de sortida CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 294)	78,04	72,000	5.618,88
4	PE361-Z001	u	Instal·lació calefacció habitatge tipus A. Conté: · 3 radiadors d'alumini de 6 elements amb vàlvula termostàtica · Tovalloler elèctric termostàtic · Vàlvules sortida de caldera · Termòstat d'ambient · Circuits monotub canonades de tub multicapa de diàmetre adequat encastats al terra.	1.882,62	14,000	26.356,68

			Amb proves realitzades. Totalment muntat i en funcionament (P - 276)			
5	PE361-Z002	u	Instal·lació calefacció habitatge tipus A2. Conté: · 3 radiadors d'alumini de 6 elements amb vàlvula termostàtica · Tovalloler elèctric termostàtic · Vàlvules sortida de caldera · Termòstat d'ambient · Circuits monotub canonades de tub multicapa de diámetre adequat encastats al terra. Amb proves realitzades. Totalment muntat i en funcionament (P - 277)	1.882,62	2,000	3.765,24
6	PE361-Z003	u	Instal·lació calefacció habitatge tipus B. Conté: · 3 radiadors d'alumini de 6 elements amb vàlvula termostàtica · 1 radiador d´alumini de 4 elements · Tovalloler elèctric termostàtic · Vàlvules sortida de caldera · Termòstat d'ambient · Circuits monotub canonades de tub multicapa de diámetre adequat encastats al terra. Amb proves realitzades. Totalment muntat i en funcionament (P - 278)	2.029,26	16,000	32.468,16
7	PE361-Z004	u	Instal·lació calefacció habitatge tipus C. Conté: · 3 radiadors d'alumini de 6 elements amb vàlvula termostàtica · Tovalloler elèctric termostàtic · Vàlvules sortida de caldera · Termòstat d'ambient · Circuits monotub canonades de tub multicapa de diámetre adequat encastats al terra. Amb proves realitzades. Totalment muntat i en funcionament (P - 279)	2.522,44	1,000	2.522,44
8	PE361-Z005	u	Instal·lació calefacció habitatge tipus D. Conté: · 3 radiadors d'alumini de 6 elements amb vàlvula termostàtica · Tovalloler elèctric termostàtic · Vàlvules sortida de caldera · Termòstat d'ambient · Circuits monotub canonades de tub multicapa de diámetre adequat encastats al terra. Amb proves realitzades. Totalment muntat i en funcionament (P - 280)	2.249,39	1,000	2.249,39
9	PE361-Z006	u	Instal·lació calefacció habitatge tipus E. Conté: · 3 radiadors d'alumini de 6 elements amb vàlvula termostàtica · Tovalloler elèctric termostàtic · Vàlvules sortida de caldera · Termòstat d'ambient · Circuits monotub canonades de tub multicapa de diámetre adequat encastats al terra. Amb proves realitzades. Totalment muntat i en funcionament (P - 281)	2.476,66	1,000	2.476,66
10	PE361-Z007	u	Instal·lació calefacció habitatge tipus F. Conté: · 3 radiadors d'alumini de 6 elements amb vàlvula termostàtica · Tovalloler elèctric termostàtic · Vàlvules sortida de caldera · Termòstat d'ambient · Circuits monotub canonades de tub multicapa de diámetre adequat encastats al terra. Amb proves realitzades. Totalment muntat i en funcionament (P - 282)	2.576,93	1,000	2.576,93
11	PE23-Z001	u	Caldera de condensació de 5,5 a 24 kW de potència calorífica, de planxa d'acer, per a calefacció i aigua calenta sanitària, de 3 bar de pressió, per a gas natural, amb vàlvules, vas d'expansió i conjunt	2.065,99	36,000	74.375,64

d'accessoris, mural, dissenyada segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 813/2013, amb una classe d'eficiència energètica en calefacció i aigua calenta sanitària A-A/XL segons REGLAMENTO (UE) 811/2013, col·locada
Tipus Viessmann VITODENS 100 o equivalent. Amb emissions de NOx inferiors a 30 mg/Kwh, i emissions de Nox en sec de l´energía per calefacció i ACS inferior a 70 mg/Kwh
CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 275)

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0J.01 178.100,64

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0J	INST. DE CLIMATITACIÓ, CALEFACCIÓ I VENTILACIÓ MEC
Titol 4 (1) (1)	02	ESPAIS COMUNS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PE47-Z001	m	Chemeneia concèntrica de doble paret, amb paret interior de polipropilè altament resistent a les condensacions de D 60 mm i exterior d´acer lacat en blanc de D100 mm, tipus DINAK model DIFLUX POLIPROPILE o equivalent, muntat superficialment, amb els accesoris necessaris, connexionat a la caldera de gas, totalment instal·lat i en funcionament. CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. (P - 288)	28,58	495,500	14.161,39
2	PE47-Z002	u	Colce de 45º de xemeneia concèntrica de doble paret, amb paret interior de polipropilè altament resistent a les condensacions de D 60 mm i exterior d´acer lacat en blanc de D100 mm, tipus DINAK model DIFLUX POLIPROPILE o equivalent, muntat superficialment, connexionat al conducte, totalment instal·lat i en funcionament. (P - 289)	56,69	72,000	4.081,68
3	PE47-Z003	m	Acoblament a caldera de xemeneia concèntrica de doble paret, amb paret interior de polipropilè altament resistent a les condensacions de D 60 mm i exterior d´acer lacat en blanc de D100 mm, tipus DINAK model DIFLUX POLIPROPILE o equivalent, muntat superficialment, connexionat al conducte totalment instal·lat. (P - 290)	48,53	36,000	1.747,08
4	PE47-Z004	u	Peça terminal de xemeneia concèntrica de doble paret, amb paret interior de polipropilè altament resistent a les condensacions de D 60 mm i exterior d´acer lacat en blanc de D100 mm, tipus DINAK model DIFLUX POLIPROPILE o equivalent, muntat superficialment, connexionat al conducte totalment instal·lat. (P - 291)	48,53	36,000	1.747,08

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0J.02 21.737,23

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0J	INST. DE CLIMATITACIÓ, CALEFACCIÓ I VENTILACIÓ MEC
Titol 4 (1) (1)	03	APARCAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PEKI-HAFY	u	Reixa d'intempèrie de serralleria. Disseny segons especificacions del projecte o indicacions de la DF, col·locada amb fixacions mecàniques. Inclou perfileria de suport així com la seva col.locació i fixació. Amb una superficie útil per al pas de l'aire de 3.45m2 CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 292)	400,29	15,000	6.004,35

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0J.03 6.004,35

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0J	INST. DE CLIMATITACIÓ, CALEFACCIÓ I VENTILACIÓ MEC
Titol 4 (1) (1)	04	LOCAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PE421-48T2	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 200 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable, muntat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. (P - 286)	33,13	14,000	463,82
2	PE421-48W1	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 300 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable, muntat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. (P - 287)	59,18	1,000	59,18
3	PE40-60BH	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer galvanitzat, de 200 mm, adaptat per a doble tub, col·locat amb fixacions mecàniques CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 283)	42,91	14,000	600,74
4	PE40-60BP	u	Barret de xemeneia de planxa d'acer galvanitzat, de 300 mm, adaptat per a doble tub, col·locat amb fixacions mecàniques CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 284)	63,62	1,000	63,62

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0J.04 1.187,36

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0J	INST. DE CLIMATITACIÓ, CALEFACCIÓ I VENTILACIÓ MEC
Titol 4 (1) (1)	05	AJUDES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PEVC-0L7J	u	Ajuts de ram de paleta a les instal.lacions i industrials. Divisòries de guix laminat. S'inclouen entre altres els següents treballs:	2.923,30	1,000	2.923,30

- Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs.
- Realització de forats i regates per encastaments que siguin necessaris.
- Tapat de forats i regates.
- Connexionat i segellat de tots els elements.
- Neteja final i retirada de runes i escombraries. (P - 298)

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0J.05 2.923,30

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0K	INST. ELECTRIQUES
Titol 4 (1) (1)	01	HABITATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG4G-Z001	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge d'1 dormitori, amb grau d'electrificació bàsic i 6 circuits, i ajudes de ram de paleta (P - 358)	2.791,80	32,000	89.337,60
2	PG4G-Z002	u	Instal·lació elèctrica interior d'un habitatge de 2 dormitoris, amb grau d'electrificació bàsic i 6 circuits, i ajudes de ram de paleta (P - 359)	2.840,32	4,000	11.361,28
3	PG4G-Z004	u	Quadre elèctric d'habitatge amb 1 dormitori. (P - 360)	413,49	32,000	13.231,68
4	PG4G-Z005	u	Quadre elèctric d'habitatge amb 2 dormitoris. (P - 361)	413,49	4,000	1.653,96

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0K.01 115.584,52

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0K	INST. ELECTRIQUES
Titol 4 (1) (1)	02	ESPAIS COMUNS
NIVELL 4	01	Instal·lació enllaç

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG19-DGH7	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 250 A, segons esquema Unesa número 9, seccionable en càrrega (BUC), inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 326)	321,93	1,000	321,93
2	PG19-DGH6	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 160 A, segons esquema Unesa número 9, seccionable en càrrega (BUC), inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 325)	212,55	2,000	425,10
3	PG4M-DRDC	u	Tallacircuit unipolar, amb fusible de ganiveta de 250 A, amb base de grandària 1, muntat superficialment amb cargols CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. La instal·lació inclou la part proporcional de connexionats i accessoris dins dels quadres elèctrics. (P - 362)	42,43	3,000	127,29

4	PG4M-DRDQ	u	Tallacircuit unipolar, amb fusible de ganiveta de 160 A, amb base de grandària 1, muntat superficialment amb cargols CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. La instal·lació inclou la part proporcional de connexionats i accessoris dins dels quadres elèctrics. (P - 363)	41,90	6,000	251,40
5	PG33-E690	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x50 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls, així com l'excés previst per a les connexions. (P - 347)	18,61	3,000	55,83
6	PG33-E6C9	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x70 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls, així com l'excés previst per a les connexions. (P - 348)	26,85	15,000	402,75
7	PG33-E6CB	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x95 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls, així com l'excés previst per a les connexions. (P - 349)	31,89	18,000	574,02
8	PG1C-Z001	u	Centralització de comptadors elèctrics de quatre mòduls, per a 12 comptadors monofàsics i per a 2 comptadors trifàsics, muntada CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 332)	1.640,13	1,000	1.640,13
9	PG1C-Z002	u	Centralització de comptadors elèctrics de dos mòduls, per a 13 comptadors monofàsics i per a 1 comptador trifàsic, muntada CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 333)	1.516,41	1,000	1.516,41
10	PG1C-Z003	u	Centralització de comptadors elèctrics de dos mòduls, per a 12 comptadors monofàsics i per a 1 comptador trifàsic, muntada CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 334)	1.516,41	1,000	1.516,41

TOTAL NIVELL 4 01.N1.01.01.12.0K.02.01 6.831,27

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0K	INST. ELECTRIQUES
Titol 4 (1) (1)	02	ESPAIS COMUNS
NIVELL 4	02	Instal·lació comunitària

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG1A-Z001	u	Quadre elèctric comunitat, compost pels següents elements: · CAIXA AMB TAPA · 1 IGA 20 A 4P amb protecció contra sobretensions · 5 PIA 10 A 2P · 1 PIA 25 A 2P · 1 PIA 20 A 4P · 2 INTERRUPTOR DIFERENCIAL 40 A 30 mA 2P (P - 328)	1.076,07	3,000	3.228,21
2	PG1A-Z003	u	Subquadres RIT comunitat, compost per 2 quadres, amb els següentes elements: Subquadre RITI: · CAIXA AMB TAPA · 1 PIA 25 A · 1 PIA 16 A · 1 PIA 10 A · 1 INTERRUPTOR DIFERENCIAL 40 A 30 mA 2P Subquadre RITS: · CAIXA AMB TAPA · 1 PIA 25 A · 1 PIA 16 A · 2 PIA 10 A (P - 330)	710,48	3,000	2.131,44
3	PG1A-Z004	u	Subquadre elèctric ascensor, compost pels següents elements: · CAIXA AMB TAPA · 4 PIA 10 A 2P · 1 PIA 20 A 4P · 2 INTERRUPTOR DIFERENCIAL 40 A 30 mA 2P · 1 INTERRUPTOR DIFERENCIAL 40 A 300 mA 4P (P - 331)	858,97	3,000	2.576,91
4	PHT4-Z001	u	Instal·lació elèctrica comunitat escala. Conté: · Quadre segons partida corresponent · Caixes derivació · Cablejat segons esquemes i tub flexible corrugat · Contactor · Interruptors manuals cambres (12 u.) · Interruptor crepuscular llums accesos (1 u.) · Interruptor crepuscular seriat per escala(2 u.) · Interruptor crepuscular seriat per plantesa(1 u.) · Detectors de moviment escales(5 u.) · Detectors de moviment plantes (5 u.) (P - 382)	2.736,26	3,000	8.208,78

TOTAL NIVELL 4 **01.N1.01.01.12.0K.02.02** **16.145,34**

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0K	INST. ELECTRIQUES
Titol 4 (1) (1)	02	ESPAIS COMUNS
NIVELL 4	03	Connexió a terra

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PGD1-E3BU	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 2000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 366)	54,27	14,000	759,78

2	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 367)	63,92	3,000	191,76
3	PG3B-E7CS	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència dels retalls. (P - 355)	16,58	210,000	3.481,80

TOTAL NIVELL 4 01.N1.01.01.12.0K.02.03 4.433,34

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0K	INST. ELECTRIQUES
Titol 4 (1) (1)	02	ESPAIS COMUNS
NIVELL 4	04	Derivacions individuals

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG33-E6D1	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls, així com l'excés previst per a les connexions. (P - 351)	17,65	196,000	3.459,40
2	PG33-E6CZ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls, així com l'excés previst per a les connexions. (P - 350)	12,07	458,000	5.528,06
3	PG33-E6E4	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls, així com l'excés previst per a les connexions. (P - 352)	17,83	25,500	454,67
4	PG2N-EUIA	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 32 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 CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. La instal·lació inclou les fixacions, provisionals quan el muntatge és	3,64	690,000	2.511,60

			encastat i definitives en la resta de muntatges. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. (P - 345)			
5	PG2N-EUI2	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 50 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 CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. La instal·lació inclou les fixacions, provisionals quan el muntatge és encastat i definitives en la resta de muntatges. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. (P - 344)	6,40	15,000	96,00

TOTAL NIVELL 4 01.N1.01.01.12.0K.02.04 12.049,73

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0K	INST. ELECTRIQUES
Titol 4 (1) (1)	03	APARCAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG1A-Z002	u	Quadre comunitat aparcament, compost pels següents elements: · CAIXA METÀL·LICA AMB TAPA · 1 IGA 25 A 2P amb protecció contra sobretensions · 6 PIA 10 A 2P · 1 PIA 16 A 2P (P - 329)	749,52	1,000	749,52
2	PHT4-Z002	u	Instal·lació elèctrica comunitat aparcament. Conté: · Quadre segons partida corresponent · Caixes derivació · Cablejat segons esquemes sota tub en muntatge superficial rígit corbable en calent · Minuters · Interruptor crepuscular encesa escala (3 u.) · Interruptor detector de moviment per encesa llum escales(3 u.) · Interruptor detector de moviment per encesa llum aparcament(6 u.) · Interruptor crepuscular encesa llums rampa (1 u.) · Rellotge astronómic (1 u.) · 4 endolls vehicles elèctrics (P - 383)	5.613,08	1,000	5.613,08
3	PG2J-4BTK	m	Safata metàl·lica de reixeta d'acer electrozincat, d'alçària 50 mm i amplària 200 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. (P - 336)	40,27	130,000	5.235,10
4	PG13-E32M	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 324)	35,59	35,000	1.245,65

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0K.03 12.843,35

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0K	INST. ELECTRIQUES
Titol 4 (1) (1)	05	PARALLAMPS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PM93-B30D	u	Parallamps amb capçal dotat de dispositiu d'encebament (PDC) no electrònic, amb un avanç del temps d'encebament de 34 µs, amb N-I radi=54m,N-II radi=64m, N-III radi=79m,N-IV radi=94m d'acord amb assaig UNE 21186, amb pal d'acer galvanitzat de 6 m d'alçària, peça d'adaptació del dispositiu i elements de fixació per a suport amb placa base muntat sobre coberta CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 407)	1.999,42	2,000	3.998,84
2	PGD1-E3BU	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 2000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 366)	54,27	8,000	434,16
3	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 367)	63,92	2,000	127,84
4	PG3B-E7DP	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència dels retalls. (P - 357)	20,96	30,000	628,80
5	PG3B-E7D8	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència dels retalls. (P - 356)	16,30	60,000	978,00

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0K.05 6.167,64

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0K	INST. ELECTRIQUES
Titol 4 (1) (1)	06	ESCOMESA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG19-Z001	u	Escomesa nous subministraments baixa tensió. Inclou tots els treballs i materials descrits al pressupost econòmit (TOT ENDESA) per la sol·licitud de 280,33kW. Inclou linia de MT, trafo, cel·les, linia de BT, etc, partint del punt de connexió amb la xarxa existent indicat per ENDESA. Numero de referencia de la sol·licitud: AMAT002 0000078420 Inclou tots els tràmits, legalitzacions, xarxes de connexió, CGPs, Cables, i obra civil, tot complert. (P - 327)	60.565,49	1,000	60.565,49

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0K.06 60.565,49

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0K	INST. ELECTRIQUES
Titol 4 (1) (1)	07	AJUDES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PEVC-ELUJ	u	Ajuts de ram de paleta a les instal.lacions i industrials. Divisòries de guix laminat, S'inclouen entre altres els següents treballs: - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. - Realització de forats i regates per encastaments que siguin necessaris. - Tapat de forats i regates. - Connexionat i segellat de tots els elements. - Neteja final i retirada de runes i escombraries. (P - 301)	2.484,92	1,000	2.484,92

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0K.07 2.484,92

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0L	INST. D'ENLLUMENAT
Titol 4 (1) (1)	01	HABITATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PH13-Z001	u	Llumenera decorativa amb tira de LEDS de 20 W de potència de la llumenera de 3 m de llargaria, temperatura de color càlida (3500K), eficàcia > 55 lm/w, per col·locar sota els armaris de cuina, protecció IP55, muntada superficialment, totalment instal·lada i en funcionament. (P - 370)	49,57	36,000	1.784,52
2	PH13-Z002	u	Llumenera decorativa tipus aplic paret d'alumini, de 8 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, muntada superficialment i una eficacia > 55 lm/w, amb temperatura de color càlida (3500K). IP54 (P - 371)	54,51	72,000	3.924,72
3	PH13-Z003	u	Llumenera decorativa d'alumini d'encastar en fals sostre, de 8 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació i una eficacia > 55 lm/w, amb temperatura de color càlida (3500 K). (P - 372)	42,78	154,000	6.588,12
4	PH13-Z004	u	Llumenera decorativa LED per anar al sostre, muntada superficialment, de 8 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, muntada superficialment i una eficacia > 55 lm/w, amb temperatura de color càlida (3500K). (P - 373)	48,53	69,000	3.348,57
5	PH13-Z0A2	u	Llumenera decorativa tipus aplic paret d'alumini, de 8 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, muntada superficialment i una eficacia > 55 lm/w, amb temperatura de color càlida (3500K). (P - 380)	54,51	125,000	6.813,75

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0L.01 22.459,68

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA

Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0L	INST. D'ENLLUMENAT
Titol 4 (1) (1)	02	ESPAIS COMUNS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PH13-Z005	u	Llumenera tipus regleta amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 1200 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric no regulable, muntada superficialment (llum freda i índex de reproducció cromàtica Ra>85). (P - 374)	62,22	3,000	186,66
2	PH13-Z006	u	Llumenera tipus regleta amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 600 mm de llargària, 12 W de potència, flux lluminós de 1200 lm, amb equip elèctric no regulable, muntada superficialment (llum freda i índex de reproducció cromàtica Ra >85). (P - 375)	48,53	6,000	291,18
3	PH57-B3AH	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 100 a 140 lm, 3 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. La instal·lació inclou la làmpada, el cablejat interior i l'equip complert d'encesa en el seu cas. (P - 381)	123,58	31,000	3.830,98
4	PH13-Z007	u	Llumenera decorativa modular d'alumini amb LEDS, de 120x10 cm, de 44 W de potència de la llumenera, 2800 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, muntada superficialment, amb funcions de llum d´emergència (llum càlida i índex de reproducció cromàtica Ra> 85). (P - 376)	62,22	15,000	933,30
5	PH13-Z008	u	Llumenera decorativa amb tira de LEDS de 8 W de potència de la llumenera, per col·locar sobre portes d´accès a vivenda, protecció IP67, muntada superficialment,eficàcia < 50 lm/w, totalment muntada i en funcionament (llum càlida i índex de reproducció cromàtica Ra > 85). (P - 377)	62,22	72,000	4.479,84
6	PH13-Z009	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 700 mm de llargària, 17 W de potència, flux lluminós de 1800 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i difusor de policarbonat i grau de protecció IP65, muntada superficialment. (P - 378)	71,12	9,000	640,08

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0L.02 10.362,04

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0L	INST. D'ENLLUMENAT
Titol 4 (1) (1)	03	APARCAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PH13-Z010	u	Llumenera decorativa modular d'alumini circular de 18 W de potència de la llumenera, 2500 lm de flux lluminós, protecció IP44, encastada (llum freda índex de reproducció cromàtica > 85). (P - 379)	83,03	3,000	249,09
2	PH13-Z005	u	Llumenera tipus regleta amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, de 1200 mm de llargària, 20 W de potència, flux lluminós de 2200 lm, amb equip elèctric no regulable, muntada superficialment (llum freda i índex de reproducció cromàtica Ra>85).	62,22	27,000	1.679,94

		(P - 374)			
3	PH57-B3AH	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 100 a 140 lm, 3 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. La instal·lació inclou la làmpada, el cablejat interior i l'equip complert d'encesa en el seu cas. (P - 381)	123,58	8,000	988,64

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0L.03 2.917,67

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0L	INST. D'ENLLUMENAT
Titol 4 (1) (1)	04	AJUDES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PEVC-EL7J	u	Ajuts de ram de paleta a les instal.lacions i industrials. Divisòries ceràmiques. S'inclouen entre altres els següents treballs: - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. - Realització de forats i regates per encastaments que siguin necessaris. - Tapat de forats i regates. - Connexionat i segellat de tots els elements. - Neteja final i retirada de runes i escombraries. (P - 299)	1.242,46	1,000	1.242,46

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0L.04 1.242,46

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL	
Capítol	N1	OBRA NOVA	
Titol 3	01	OBRA NOVA	
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ	
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS	
Titol 4 (1)	0M	INST. DE LAMPISTERIA, SANITARIS I PRODUCCIÓ ACS	
Titol 4 (1) (1)	01	HABITATGES	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PFB6-Z001	m	Distribució interior d'AFS i ACS d'habitatge tipus A. Distribució aigua freda potable i calenta sanitària per interior d'habitatge. Inclou. · Claus de pas encastables amb maneta d'accionament exterior per a local humit (AFS i ACS) i entrada habitatge. Marca i model: segons projecte interiorisme · Canonada de polietilè reticulat, unió per casquet corredís. · Aïllament tèrmic canonada aigua freda, muntatge aeri (trams encastats sense aïllament). Marca i model: Armaflex AF-1 · Aïllament tèrmic canonada aigua calenta, muntatge aeri (trams encastats sense aïllament). Marca i model: Armaflex SH-24 · Tub corrugat per a protecció de canonada en trams encastats · Claus de pas d'escaire, maneguets flexibles i aixetes amb racord mànega (segons equip connectat). Marca i model: segons projecte interiorisme. Característiques: · DN canonades i accessoris segons l'esquema de principi i les taules	1.954,19	14,000	27.358,66

			d'equip. · Longituds i traçat de canonada segons descompsoat de la partida Equips: · WC: 1ud · Rentamans: 1ud · Dutxa: 1ud · Rentadora: 1ud · Rentaplats: 1ud (P - 316)			
2	PFB6-Z002	m	Distribució interior d'AFS i ACS d'habitatge tipus A2. Distribució aigua freda potable i calenta sanitària per interior d'habitatge. Inclou. · Claus de pas encastables amb maneta d'accionament exterior per a local humit. Marca i model: segons projecte interiorisme · Canonada de polietilè reticulat, unió per casquet corredís. · Aïllament tèrmic canonada aigua freda, muntatge aeri (trams encastats sense aïllament). Marca i model: Armaflex AF-1 · Aïllament tèrmic canonada aigua calenta, muntatge aeri (trams encastats sense aïllament). Marca i model: Armaflex SH-24 · Tub corrugat per a protecció de canonada en trams encastats · Claus de pas d'escaire, maneguets flexibles i aixetes amb racord mànega (segons equip connectat). Marca i model: segons projecte interiorisme. Característiques: · DN canonades i accessoris segons l'esquema de principi i les taules d'equip. · Longituds i traçat de canonada segons descompsoat de la partida Equips: · WC: 1ud · Rentamans: 1ud · Dutxa: 1ud Equips: · WC: 1ud · Rentamans: 1ud · Dutxa: 1ud · Rentadora: 1ud · Rentaplats: 1ud (P - 317)	1.957,21	2,000	3.914,42
3	PFB6-Z003	m	Distribució interior d'AFS i ACS d'habitatge tipus B. Distribució aigua freda potable i calenta sanitària per interior d'habitatge. Inclou. · Claus de pas encastables amb maneta d'accionament exterior per a local humit. Marca i model: segons projecte interiorisme · Canonada de polietilè reticulat, unió per casquet corredís. · Aïllament tèrmic canonada aigua freda, muntatge aeri (trams encastats sense aïllament). Marca i model: Armaflex AF-1 · Aïllament tèrmic canonada aigua calenta, muntatge aeri (trams encastats sense aïllament). Marca i model: Armaflex SH-24 · Tub corrugat per a protecció de canonada en trams encastats · Claus de pas d'escaire, maneguets flexibles i aixetes amb racord mànega (segons equip connectat). Marca i model: segons projecte interiorisme. Característiques: · DN canonades i accessoris segons l'esquema de principi i les taules d'equip. · Longituds i traçat de canonada segons descompsoat de la partida Equips: · WC: 1ud · Rentamans: 1ud · Dutxa: 1ud Equips: · WC: 1ud · Rentamans: 1ud · Dutxa: 1ud · Rentadora: 1ud · Rentaplats: 1ud (P - 318)	1.211,51	16,000	19.384,16
4	PFB6-Z004	m	Distribució interior d'AFS i ACS d'habitatge tipus C. Distribució aigua freda potable i calenta sanitària per interior d'habitatge. Inclou. · Claus de pas encastables amb maneta d'accionament exterior per a	1.517,08	1,000	1.517,08

			local humit. Marca i model: segons projecte interiorisme · Canonada de polietilè reticulat, unió per casquet corredís. · Aïllament tèrmic canonada aigua freda, muntatge aeri (trams encastats sense aïllament). Marca i model: Armaflex AF-1 · Aïllament tèrmic canonada aigua calenta, muntatge aeri (trams encastats sense aïllament). Marca i model: Armaflex SH-24 · Tub corrugat per a protecció de canonada en trams encastats · Claus de pas d'escaire, maneguets flexibles i aixetes amb racord mànega (segons equip connectat). Marca i model: segons projecte interiorisme. Característiques: · DN canonades i accessoris segons l'esquema de principi i les taules d'equip. · Longituds i traçat de canonada segons descompsoat de la partida Equips: · WC: 1ud · Rentamans: 1ud · Dutxa: 1ud Equips: · WC: 1ud · Rentamans: 1ud · Dutxa: 1ud · Rentadora: 1ud · Rentaplats: 1ud (P - 319)			
5	PFB6-Z005	m	Distribució interior d'AFS i ACS d'habitatge tipus D. Distribució aigua freda potable i calenta sanitària per interior d'habitatge. Inclou. · Claus de pas encastables amb maneta d'accionament exterior per a local humit. Marca i model: segons projecte interiorisme · Canonada de polietilè reticulat, unió per casquet corredís. · Aïllament tèrmic canonada aigua freda, muntatge aeri (trams encastats sense aïllament). Marca i model: Armaflex AF-1 · Aïllament tèrmic canonada aigua calenta, muntatge aeri (trams encastats sense aïllament). Marca i model: Armaflex SH-24 · Tub corrugat per a protecció de canonada en trams encastats · Claus de pas d'escaire, maneguets flexibles i aixetes amb racord mànega (segons equip connectat). Marca i model: segons projecte interiorisme. Característiques: · DN canonades i accessoris segons l'esquema de principi i les taules d'equip. · Longituds i traçat de canonada segons descompsoat de la partida Equips: · WC: 1ud · Rentamans: 1ud · Dutxa: 1ud Equips: · WC: 1ud · Rentamans: 1ud · Dutxa: 1ud · Rentadora: 1ud · Rentaplats: 1ud (P - 320)	1.526,17	1,000	1.526,17
6	PFB6-Z006	m	Distribució interior d'AFS i ACS d'habitatge tipus E. Distribució aigua freda potable i calenta sanitària per interior d'habitatge. Inclou. · Claus de pas encastables amb maneta d'accionament exterior per a local humit. Marca i model: segons projecte interiorisme · Canonada de polietilè reticulat, unió per casquet corredís. · Aïllament tèrmic canonada aigua freda, muntatge aeri (trams encastats sense aïllament). Marca i model: Armaflex AF-1 · Aïllament tèrmic canonada aigua calenta, muntatge aeri (trams encastats sense aïllament). Marca i model: Armaflex SH-24 · Tub corrugat per a protecció de canonada en trams encastats · Claus de pas d'escaire, maneguets flexibles i aixetes amb racord mànega (segons equip connectat). Marca i model: segons projecte interiorisme. Característiques: · DN canonades i accessoris segons l'esquema de principi i les taules	1.252,85	1,000	1.252,85

			d'equip. · Longituds i traçat de canonada segons descompsoat de la partida Equips: · WC: 1ud · Rentamans: 1ud · Dutxa: 1ud Equips: · WC: 1ud · Rentamans: 1ud · Dutxa: 1ud · Rentadora: 1ud · Rentaplats: 1ud (P - 321)		
7	PFB6-Z007	m	Distribució interior d'AFS i ACS d'habitatge tipus F. Distribució aigua freda potable i calenta sanitària per interior d'habitatge. Inclou. · Claus de pas encastables amb maneta d'accionament exterior per a local humit. Marca i model: segons projecte interiorisme · Canonada de polietilè reticulat, unió per casquet corredís. · Aïllament tèrmic canonada aigua freda, muntatge aeri (trams encastats sense aïllament). Marca i model: Armaflex AF-1 · Aïllament tèrmic canonada aigua calenta, muntatge aeri (trams encastats sense aïllament). Marca i model: Armaflex SH-24 · Tub corrugat per a protecció de canonada en trams encastats · Claus de pas d'escaire, maneguets flexibles i aixetes amb racord mànega (segons equip connectat). Marca i model: segons projecte interiorisme. Característiques: · DN canonades i accessoris segons l'esquema de principi i les taules d'equip. · Longituds i traçat de canonada segons descompsoat de la partida Equips: · WC: 1ud · Rentamans: 1ud · Dutxa: 1ud Equips: · WC: 1ud · Rentamans: 1ud · Dutxa: 1ud · Rentadora: 1ud · Rentaplats: 1ud (P - 322)	2.056,50	1,000	2.056,50

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0M.01 57.009,84

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0M	INST. DE LAMPISTERIA, SANITARIS I PRODUCCIÓ ACS
Titol 4 (1) (1)	02	ESPAIS COMUNS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PFB6-HPHJ	m	Tubs per a muntants i distribucions generals d'aigua amb tub de polietilè reticulat de 32 mm de diàmetre nominal exterior i 2,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar CRITERI D'AMIDAMENT: TUBS: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. (P - 315)	16,90	666,800	11.268,92
2	PJ54-78Y4	u	Bateria de polipropilè per a comptadors d'aigua, de 3 fileres amb tubs de diàmetre 75 mm, amb alimentació lateral inferior, per a 15 comptadors amb connexió roscada, connectada a les derivacions	295,86	3,000	887,58

			individuals i al ramal principal (P - 389)			
3	PJ21B-3D9M	u	Aixeta senzilla per a safareigs, mural, muntada superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2´´ CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 388)	40,93	3,000	122,79
4	PFB6-7AI5	m	Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 1,5 mm de gruix, amb barrera antioxigen, muntat amb accessoris per a premsar CRITERI D'AMIDAMENT: TUBS: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. (P - 312)	13,87	30,000	416,10
5	PJ215-3CRY	u	Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, muntada superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, preu superior, amb entrada de 1/2´´ CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 386)	30,39	3,000	91,17
6	PJ211-Z001	u	Aixeta de pas de Polipropilè-copolímer PP-R per a soldar, de diàmetre nominal 32 mm, amb pom i allargador, col·locada encastada. (P - 384)	62,60	3,000	187,80
7	PJ56-9LDW	u	Vàlvula d'esfera manual de llautó a esquadra, entrada per a roscar de diàmetre 1´´, sortida roscada de diàmetre 20mm, per a bateries, muntada Inclou accesoris de connexió. (P - 390)	29,47	40,000	1.178,80
8	PJ56-Z001	u	Vàlvula d'esfera manual de llautó a esquadra, amb válvula antirretorn, per a sortida de comptador, entrada per a roscar de diàmetre 1´´, sortida roscada de diàmetre 20mm, per a bateries, muntada Inclou accesoris de connexió. (P - 391)	29,47	40,000	1.178,80
9	PNF1-H9KD	u	Vàlvula de buidat d'1/2" de diàmetre nominal, de PN 16 bar, de preu alt i muntada roscada CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 416)	36,63	40,000	1.465,20
10	PEUC-51AT	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8´´ de, roscat CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 295)	22,70	40,000	908,00
11	PN88-8F7W	u	Vàlvula de retenció de disc partit per a muntar entre brides, diàmetre nominal 65 mm, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25), clapeta partida d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), eix d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de cautxú EPDM i molla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), pressió nominal 16 bar, temperatura màxima 100 °C, muntada entre brides CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 414)	68,12	3,000	204,36
12	PNE1-7634	u	Filtre colador en forma de Y amb brides, 80 mm de diàmetre nominal, 16 bar de pressió nominal, fosa grisa EN-GJL-250 (GG25), malla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb perforacions d'1,5 mm de diàmetre, muntat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 415)	183,81	3,000	551,43
13	PN12-DPMK	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa, muntada superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 411)	150,30	9,000	1.352,70
14	PN12-Z001	u	Armari de façana per allotjament de clau interna, segons espeficicacions de companyia. Inclu valvula i tots els elements. CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 412)	218,28	3,000	654,84

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0M.02 20.468,49

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0M	INST. DE LAMPISTERIA, SANITARIS I PRODUCCIÓ ACS
Titol 4 (1) (1)	03	LOCAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PFB6-7AHA	m	Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 1,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar CRITERI D'AMIDAMENT: TUBS: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. (P - 311)	18,35	9,500	174,33
2	PFB6-7AI9	m	Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 1,5 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar CRITERI D'AMIDAMENT: TUBS: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. (P - 313)	13,57	3,000	40,71
3	PFB6-7AIF	m	Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 32 mm de diàmetre nominal exterior i 2,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar CRITERI D'AMIDAMENT: TUBS: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat. (P - 314)	25,12	1,500	37,68
4	PJ211-Z001	u	Aixeta de pas de Polipropilè-copolímer PP-R per a soldar, de diàmetre nominal 32 mm, amb pom i allargador, col·locada encastada. (P - 384)	62,60	2,000	125,20
5	PJ211-Z002	u	Aixeta de pas de Polipropilè-copolímer PP-R per a soldar, de diàmetre nominal 25 mm, amb pom i allargador, col·locada encastada. (P - 385)	62,60	2,000	125,20
6	PJ219-3SGL	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb dues entrades de 1/2´´ CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 387)	184,35	1,000	184,35

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0M.03 687,47

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0M	INST. DE LAMPISTERIA, SANITARIS I PRODUCCIÓ ACS
Titol 4 (1) (1)	04	ESCOMESA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PN12-Z002	u	Escomesa per a 3 subministraments d'aigua potable i un subminsitrament per aigua PCI. Inclou tots els treballs i materials necessaris, tant de l'obra civil com de l'obra hidràulica i projecte de Seguretat i Salud, per a dotar l'edifici dels serveis necessaris, partint del punt de connexió amb la xarxa existent indicat per SOREA. Numero de referencia del pressupost: 20200203_EMS Oliver Gumá (P - 413)	40.867,72	1,000	40.867,72

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0M.04 40.867,72

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0M	INST. DE LAMPISTERIA, SANITARIS I PRODUCCIÓ ACS
Titol 4 (1) (1)	05	AJUDES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PEVC-0L3J	u	Ajuts de ram de paleta a les instal.lacions i industrials. Divisòries de guix laminat, S'inclouen entre altres els següents treballs: - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. - Realització de forats i regates per encastaments que siguin necessaris. - Tapat de forats i regates. - Connexionat i segellat de tots els elements. - Neteja final i retirada de runes i escombraries. (P - 297)	3.646,54	1,000	3.646,54

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0M.05 3.646,54

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0N	INST. DE GAS COMBUSTIBLE I ALTRES GASOS I FLUIDS
Titol 4 (1) (1)	01	HABITATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PF56-FJCQ	m	Tub de coure R250 (semidur) de 28 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: TUBS: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència dels retalls. (P - 307)	26,47	72,000	1.905,84
2	PK70-HA32	u	Vàlvula de pas de gas de 20 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 1/4" i junt pla mascle G 1", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60708 CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 398)	20,17	36,000	726,12

TOTAL	**Titol 4 (1) (1)**	**01.N1.01.01.12.0N.01**	**2.631,96**

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0N	INST. DE GAS COMBUSTIBLE I ALTRES GASOS I FLUIDS
Titol 4 (1) (1)	02	ESPAIS COMUNS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PF56-FJCQ	m	Tub de coure R250 (semidur) de 28 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: TUBS: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència dels retalls. (P - 307)	26,47	476,000	12.599,72
2	PK10-DB62	u	Armari regulador normalitzat de designació A-25 per a un cabal de 25 m3/h, entrada de polietilè de 32 mm de diàmetre, sortida amb ràcord femella 1 1/2´´, pressió d'entrada mitjana B, pressió de sortida 22 mbar, pressió de seguretat per màxima 70 mbar, pressió de seguretat per mínima 12,5 a 15 mbar i muntat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 394)	453,49	3,000	1.360,47
3	PK21-6S23	u	Bateria de tub de coure per a 12 comptadors tipus G4 de 4 m3/h, de pressió d'entrada baixa, amb sortida de tub de 22 mm de, amb col·lector i claus, col·locació mural CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat realment instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT. (P - 396)	2.333,41	3,000	7.000,23
4	PF56-FJCS	m	Tub de coure R250 (semidur) de 42 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat alt i col·locat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: TUBS: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència dels retalls. (P - 308)	36,67	90,000	3.300,30
5	PD18-8D5D	m	Conducte de ventilació de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar. (P - 250)	15,25	255,000	3.888,75
6	PF20-DTEI	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2´´1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=76,1 mm i DN=65 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: TUBS: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència dels retalls. En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar. (P - 306)	85,02	6,000	510,12
7	PK61-6S3X	u	Tija normalitzada per a escomesa de gas, de 32 mm de diàmetre nominal, amb transició tub de polietilè PE 80 de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de la sèrie SDR 11, segons UNE-EN 1555-1, a tub de	171,53	3,000	514,59

coure de 42 mm, amb beina de protecció d'acer inoxidable amb reblert de resina de poliuretà
CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 397)

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0N.02 29.174,18

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0N	INST. DE GAS COMBUSTIBLE I ALTRES GASOS I FLUIDS
Titol 4 (1) (1)	03	ESCOMESA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PK10-Z001	u	Escomesa per a nou subminstrament de gas natural, segons pressupost realitzat per NEDGIA Numero de referencia de la sol·licitud: EXP 181557 (P - 395)	8.388,10	1,000	8.388,10

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0N.03 8.388,10

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0N	INST. DE GAS COMBUSTIBLE I ALTRES GASOS I FLUIDS
Titol 4 (1) (1)	04	AJUDES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PEVC-RL7J	u	Ajuts de ram de paleta a les instal.lacions i industrials. Divisòries guix laminat, S'inclouen entre altres els següents treballs: - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. - Realització de forats i regates per encastaments que siguin necessaris. - Tapat de forats i regates. - Connexionat i segellat de tots els elements. - Neteja final i retirada de runes i escombraries. (P - 302)	1.242,46	1,000	1.242,46

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0N.04 1.242,46

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0P	INST. CONTRA INCÈNDIS
Titol 4 (1) (1)	02	ESPAIS COMUNS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PMS0-6Z3W	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 409)	22,02	15,000	330,30

2	PMS0-6Z3Z	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 410)	21,83	16,000	349,28
3	PM32-DZ3Z	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 406)	66,19	15,000	992,85

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0P.02 1.672,43

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0P	INST. CONTRA INCÈNDIS
Titol 4 (1) (1)	03	APARCAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PM32-DZ3Z	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 406)	66,19	7,000	463,33
2	PM20-DG56	u	Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari de xapa d'acer pintada i porta de xapa d'acer pintada, inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança), per a col·locar superficialment, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 405)	390,76	2,000	781,52
3	PF20-DTEH	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: TUBS: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència dels retalls. En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar. (P - 305)	62,28	50,000	3.114,00
4	PF20-DTEF	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 1´´1/4 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=42,4 mm i DN=32 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: TUBS: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència dels retalls. En les instal·lacions amb grau de dificultat especificat, inclou, a més, la repercussió de les peces especials per col·locar. (P - 304)	37,55	10,000	375,50
5	PM11-383Z	u	Central de detecció d'incendis convencional per a 1 zona, amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb indicador d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma, i muntada a la paret CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 400)	272,58	1,000	272,58
6	PM15-4ICP	u	Detector tèrmic termovelocimètric per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-5, amb base de superfície,	40,22	36,000	1.447,92

		muntat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 401)			
7	PM17-386Q	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per trencament d'element fràgil, grau de protecció IP-67, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment a la intempèrie CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 402)	29,21	4,000	116,84
8	PM18-385V	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, so multitò, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 404)	44,24	1,000	44,24
9	PM18-385P	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, so multitò, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 403)	44,24	1,000	44,24
10	P7DC-FIKA	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-180, de 90 mm d'a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per dues peces metàl·liques col·locada superficialment amb cargols CRITERI D'AMIDAMENT: SEGELLAT DE TUB AMB ABRAÇADORES: Unitat d'abraçadora realment col·locada a l'obra segons les especificacions de la DT. (P - 241)	69,84	11,000	768,24
11	P7DC-FIKH	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm d'a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols CRITERI D'AMIDAMENT: SEGELLAT DE TUB AMB ABRAÇADORES: Unitat d'abraçadora realment col·locada a l'obra segons les especificacions de la DT. (P - 242)	42,42	31,000	1.315,02
12	PMS0-6Z3W	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 409)	22,02	13,000	286,26
13	PMS0-6Z3Z	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 410)	21,83	6,000	130,98
14	PAS2-5QQB	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C60, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu superior, col·locada CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 246)	435,67	9,000	3.921,03
15	PG34-4IA6	m	Cable amb conductor de coure de 300/500 V de tensió assignada, amb designació S0Z1-K (AS+), bipolar, de secció 2 x 1,5 mm2, pantalla metàl·lica amb drenatge i coberta del cable de poliolefina amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls, així com l'excés previst per a les connexions. (P - 354)	3,35	400,000	1.340,00
16	PG2P-6T0B	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, 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 CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència dels retalls.	7,76	400,000	3.104,00

La instal·lació inclou els accessoris i les fixacions. (P - 346)

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0P.03 17.525,70

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0P	INST. CONTRA INCÈNDIS
Titol 4 (1) (1)	04	LOCAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P7DC-FIKH	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm d'a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols CRITERI D'AMIDAMENT: SEGELLAT DE TUB AMB ABRAÇADORES: Unitat d'abraçadora realment col·locada a l'obra segons les especificacions de la DT. (P - 242)	42,42	13,000	551,46
2	P7DC-FIKA	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-180, de 90 mm d'a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per dues peces metàl·liques col·locada superficialment amb cargols CRITERI D'AMIDAMENT: SEGELLAT DE TUB AMB ABRAÇADORES: Unitat d'abraçadora realment col·locada a l'obra segons les especificacions de la DT. (P - 241)	69,84	10,000	698,40

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0P.04 1.249,86

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0P	INST. CONTRA INCÈNDIS
Titol 4 (1) (1)	05	AJUDES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG75-13EB	u	Segellat d'instal·lacions, mantenint la sectorització, entre els diferents sectors d'incendis. Format per: - Segellat de baixants mitjançant collarins intumiscents EI-120 amb un diàmetre > 75mm de diàmetre. - Segellat de passos d'instal·lacions que travessin els diferents sectors d'habitatges i els diferents locals de risc, amb l'EI corresponent. Incloent tots els accessoris necessaris per deixar la partida totalment acabada. Es realitzarà tot segons esquemes, memòria i plànols d'instal lacions i CTE-DB-SI. (P - 365)	2.936,51	1,000	2.936,51
2	PMS0-6LAJ	u	Ajudes de paleta a les instal.lacions i industrials. S'inclouen entre altres els següents treballs: - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. - Realització de forats i regates per encastaments que siguin necessaris. - Tapat de forats i regates. - Connexionat i segellat de tots els elements. - Neteja final i retirada de runes i escombraries. (P - 408)	638,25	1,000	638,25

TOTAL	**Titol 4 (1) (1)**	**01.N1.01.01.12.0P.05**	**3.574,76**

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0R	INST. AUDIOVISUALS, COMUNICACIÓ I SISTEMES
Titol 4 (1) (1)	01	INFRAESTRUCTURA ICT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PPDB-4RFX	u	Registre principal per a instal·lacions d'ICT, amb cos de polièster reforçat i porta de polièster reforçat, amb placa de muntatge de fusta hidrofugada, de 215x310x160 mm, muntat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 445)	115,02	3,000	345,06
2	PPDC-4RGE	u	Registre secundari per a instal·lacions d'ICT, amb cos de planxa d'acer lacat i porta de planxa d'acer lacat, amb placa de muntatge de fusta hidrofugada, de 450x450x150 mm, encastat CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 449)	131,51	9,000	1.183,59
3	PPDD-4RIE	u	Caixa per a registre de terminació de xarxa per a instal·lacions d'ICT, per a encastar, amb base de material plàstic i doble porta plàstica, de 700x500x80 mm i encastada CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 450)	109,04	37,000	4.034,48
4	PPD7-4RJW	u	Punt de terminació de xarxa, per a cable coaxial, de dues direccions fixat mecànicament CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 444)	23,11	32,000	739,52
5	PPD7-4RJV	u	Punt de terminació de xarxa, per a cable coaxial, de tres direccions fixat mecànicament CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 443)	26,12	4,000	104,48
6	PG2N-EUHS	m	Tub flexible corrugat de plàstic 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 CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. La instal·lació inclou les fixacions, provisionals quan el muntatge és encastat i definitives en la resta de muntatges. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. (P - 342)	2,42	4.392,000	10.628,64
7	PG2N-EUHT	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 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 CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. La instal·lació inclou les fixacions, provisionals quan el muntatge és encastat i definitives en la resta de muntatges. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. (P - 343)	2,83	972,000	2.750,76
8	PG2N-EUHP	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 40 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	4,46	180,000	802,80

			J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. La instal·lació inclou les fixacions, provisionals quan el muntatge és encastat i definitives en la resta de muntatges. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. (P - 341)			
9	PG2N-EUHN	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 50 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 CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. La instal·lació inclou les fixacions, provisionals quan el muntatge és encastat i definitives en la resta de muntatges. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. (P - 340)	6,40	60,000	384,00
10	PG2N-EUGA	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. La instal·lació inclou les fixacions, provisionals quan el muntatge és encastat i definitives en la resta de muntatges. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. (P - 338)	3,50	90,000	315,00
11	PD31-Z001	u	Pericó de pas i tapa registrable, de 40x40x60 cm de mides interiors, amb paret de 13 cm de gruix de maó calat de 250x120x100 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 CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 263)	113,33	3,000	339,99
12	PG12-Z001	u	Registres de presa 71x71x60 mm , encastada CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 323)	24,10	288,000	6.940,80

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0R.01 28.569,12

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0R	INST. AUDIOVISUALS, COMUNICACIÓ I SISTEMES
Titol 4 (1) (1)	02	XARXA CABLES COAXIALS RTV

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PP11-BTL6	u	Antena receptora de ràdio digital (antena receptora de ràdio digital), banda de freqüències de 195 a 223 MHz (blocs 8A a 11D), guany 0 dB, d'alumini i plàstic ASA, fixada mecànicament CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 420)	27,67	3,000	83,01
2	PP11-BTL7	u	Antena receptora de ràdio analògica (antena receptora de ràdio analògica), banda de freqüències de 87,5 a 108 MHz, guany 0 dB, d'alumini i plàstic ASA, fixada mecànicament CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 421)	31,66	3,000	94,98

3	PP11-BTL0	u	Antena receptora de televisió digital terrestre (antena receptora de televisió digital terrestre), banda de freqüències de 470 a 790 MHz (canals 21 a 60), guany 13 dB, d'alumini i plàstic ASA, fixada mecànicament CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 419)	48,42	3,000	145,26
4	PP18-BTQ5	u	Pal d'acer galvanitzat de 3 m d'alçària, de 40 mm de diàmetre i 1,5 mm de gruix, fixat a la paret, incloses les peces especials de fixació (P - 424)	95,92	3,000	287,76
5	PP41-73DP	m	Cable coaxial de designació RG59 B/U amb conductor de coure rígid, aïllament de polietilè, pantalla amb trena de coure amb cobertura igual o superior al 95% i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb una impedància de 75 ohm, col·locat en tub CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls, així com l'excés previst per a les connexions. (P - 427)	1,86	1.434,000	2.667,24
6	PPD4-4RLG	u	Derivador per a cable coaxial de 4 derivacions i una atenuació de dotze a vint-i-cinc decibels, muntat superficialment i connectat CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 441)	13,67	18,000	246,06
7	PPD3-Z001	u	Distribuidor 5-2400 MHz de 2 sortides, 4 dB pérdues d´inserció a 790 MHz i 5 dB a 2150 MHz, amb connectors tipus F, muntat superficialment i connectat (P - 437)	34,19	3,000	102,57
8	PPD3-Z002	u	Distribuidor 5-2400 MHz de 5 sortides, 4 dB pérdues d´inserció a 790 MHz i 5 dB a 2150 MHz, amb connectors tipus F, muntat superficialment i connectat (P - 438)	34,19	3,000	102,57
9	PPD3-Z003	u	Distribuidor 5-2400 MHz de 6 sortides, 4 dB pérdues d´inserció a 790 MHz i 5 dB a 2150 MHz, amb connectors tipus F, muntat superficialment i connectat (P - 439)	34,19	3,000	102,57
10	PP16-77XF	u	Presa de senyal de R/TV-SAT de derivació final, de tipus universal, amb tapa, de preu alt, encastada CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 423)	29,67	72,000	2.136,24
11	PP13-BXQ0	u	Equip de capçalera format per 11 amplificadors UHF i amplifiador FM, amb 40 dB de guany CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 422)	1.445,53	3,000	4.336,59
12	PPD3-Z004	u	Mesclador TV per a cable coaxial de 2 entradesi una atenuació de 2 dB d' inserció de TV i 2 dB d´inserció de FI, amb connectors tipus F, connectat (P - 440)	24,64	6,000	147,84

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0R.02 10.452,69

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0R	INST. AUDIOVISUALS, COMUNICACIÓ I SISTEMES
Titol 4 (1) (1)	03	XARXA PARELLS COURE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PPDB-Z001	u	Registre principal per a xarxa de parells de coure de 500x500x500 mm, muntat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 446)	114,07	3,000	342,21

2	PG6H-Z001	u	Presa doble amb conector tipus RJ45, amb marc i bastidor, encastat (P - 364)	27,64	24,000	663,36
3	PPDE-4RL5	u	Regleta de connexió per a 10 parells de cables, fixat mecànicament CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 452)	19,96	6,000	119,76
4	PPD6-CTKI	u	Multiplexor passiu per a ICT, amb 9 sortides tipus RJ45 i entrada tipus RJ45, fixat mecànicament i connectat (P - 442)	55,07	36,000	1.982,52
5	PP7G-6O4O	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple categoria 6 F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, encastada, amb marc per a mecanisme universal, amb caixa de derivació rectangular, tub flexible per a protecció de conductors elèctrics de material plàstic, cable per a transmissió de dades amb conductors de coure i caixa per a mecanismes, instal·lada CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. La unitat d'obra inclou l'amidament del tub i el cable fins a la safata o tub de distribució general. No inclou l'amidament fins a l'armari de comunicacions, que s'ha d'amidar en una unitat d'obra independent. (P - 436)	71,60	36,000	2.577,60
6	PP47-65W4	u	Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6 U/UTP, fins a 0,5 m de llargària, col·locat CRITERI D'AMIDAMENT: CABLES AMB CONNECTORS ALS EXTREMS: Unitat de quantitat necessària amidada segons les especificacions de la DT. (P - 428)	10,87	2.304,000	25.044,48
7	PP4B-CTKN	u	Connector mascle tipus RJ-45 categoria 6 per a cable de parells, connectat al cable (P - 432)	4,05	144,000	583,20

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0R.03 31.313,13

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0R	INST. AUDIOVISUALS, COMUNICACIÓ I SISTEMES
Titol 4 (1) (1)	04	XARXA CABLES COAXIALS PER TBA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PPDB-Z002	u	Registre principal per a xarxa de cables coaxials de 500x500x500 mm, muntat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 447)	114,07	3,000	342,21
2	PP41-73DN	m	Cable coaxial de designació RG11 A/U amb conductor de coure flexible, aïllament de polietilè, pantalla amb trena de coure amb cobertura igual o superior al 95% i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb una impedància de 75 ohm, col·locat en tub CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls, així com l'excés previst per a les connexions. (P - 426)	3,03	1.242,000	3.763,26
3	PPD3-Z001	u	Distribuidor 5-2400 MHz de 2 sortides, 4 dB pérdues d´inserció a 790 MHz i 5 dB a 2150 MHz, amb connectors tipus F, muntat superficialment i connectat (P - 437)	34,19	36,000	1.230,84
4	PP16-77XF	u	Presa de senyal de R/TV-SAT de derivació final, de tipus universal, amb tapa, de preu alt, encastada CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 423)	29,67	72,000	2.136,24

5	PP4B-CTKL	u	Connector mascle tipo F per a cable coaxial, connectat al cable (P - 431)	4,19	144,000	603,36
6	PPDF-Z001	u	Panell repartidor per a 12 cables coaxials amb connector F CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 453)	107,96	3,000	323,88

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0R.04 8.399,79

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0R	INST. AUDIOVISUALS, COMUNICACIÓ I SISTEMES
Titol 4 (1) (1)	05	XARXA DE FIBRA OPTICA PER A TBA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PPDB-Z003	u	Registre principal per a xarxa de cables coaxials de 500x500x500 mm, muntat superficialment CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 448)	280,54	3,000	841,62
2	PP4A-Z001	u	Cable de xarxa de fibra òptica amb 2 fibres monomode g657, connector SC/APC duplex,instal·lat Unitat de quantitat necessària amidada segons les especificacions de la DT. (P - 429)	6,58	324,000	2.131,92
3	PP4A-Z002	u	Cable de xarxa de fibra òptica amb 48 fibres monomode g657, connector SC/APC duplex,instal·lat Unitat de quantitat necessària amidada segons les especificacions de la DT. (P - 430)	6,58	27,000	177,66
4	PP75-Z001	u	Caixa de segregació de 8 fibres óptques d´acer galvanitzat col·locada CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 434)	59,06	18,000	1.063,08
5	PP75-Z002	u	Caixa mural per a fibra óptica, amb capacitat per a 4 móduls òptics, d´acer galvanitzat col·locada CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 435)	59,06	3,000	177,18
6	PP4D-Z001	u	Mòdul òptic de 16 connectors tipus SC/APC simole, d´acer galvanitzat (P - 433)	227,50	12,000	2.730,00
7	PPDD-Z001	u	Roseta per a fibra óptica, formada per connector tipus SC/APC doble i caixa de superfície CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 451)	66,51	36,000	2.394,36

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0R.05 9.515,82

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0R	INST. AUDIOVISUALS, COMUNICACIÓ I SISTEMES
Titol 4 (1) (1)	08	PORTER ELECTRONIC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PP26-6221	u	Instal·lació porter electrònic, per a edifici de 12 habitatges, amb placa de carrer, equip d'alimentació, aparells d'usuari i obreportes elèctric, vista CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada	4.309,80	3,000	12.929,40

segons les especificacions de la DT. (P - 425)

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0R.08 12.929,40

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0R	INST. AUDIOVISUALS, COMUNICACIÓ I SISTEMES
Titol 4 (1) (1)	09	AJUDES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PEVC-.TEL	u	Ajuts de ram de paleta a les instal.lacions i industrials. Divisòries ceràmiques. S'inclouen entre altres els següents treballs: - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. - Realització de forats i regates per encastaments que siguin necessaris. - Tapat de forats i regates. - Connexionat i segellat de tots els elements. - Neteja final i retirada de runes i escombraries. (P - 296)	2.553,00	1,000	2.553,00

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.12.0R.09 2.553,00

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	0T	INST. FOTOVOLTAICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PJA8-Z001	u	Escalfador acumulador elèctric de 95 l de capacitat, d´acer vitrificat, amb protecció d´anode de magnesi, control de temperatura, aïllament de poliuretà sense CFC, provist de veina amb resistència de CC. tipus RECOSUN LX ACDC/M+K 100 o equivalent, amb controlador i vàlvula de seguretat, esmaltat, per a col·locar en posició vertical, vertical amb fixacions murals i connectat CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 392)	1.160,13	32,000	37.124,16
2	PJA8-Z002	u	Escalfador acumulador elèctric de 125 l de capacitat, d´acer vitrificat, amb protecció d´anode de magnesi, control de temperatura, aïllament de poliuretà sense CFC, provist de veina amb resistència de CC. tipus RECOSUN LX ACDC/M+K 100 o equivalent, amb controlador i vàlvula de seguretat, esmaltat, per a col·locar en posició vertical, vertical amb fixacions murals i connectat CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 393)	1.263,63	4,000	5.054,52
3	PGE5-HOGM	u	Mòdul fotovoltaic policristal·lí per a instal·lació aïllada/connexió a xarxa, potència de pic 270 Wp, amb marc d'alumini anoditzat, protecció amb vidre trempat, caixa de connexió, precablejat amb connectors especials, amb una eficiència mínima del 16,6% , amb estructura de suport per a 1 mòdul fotovoltaic en posició horitzontal o vertical, de perfils d'alumini extruït, amb inclinació de 30 o 40º, per a col·locar sobre terra o coberta plana, muntat i connectat Model Recosun SV60-270 CRITERI D'AMIDAMENT: Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 368)	324,96	80,000	25.996,80

4	PG33-E6G5	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació ZZ-F, construcció segons norma UNE-EN 50618, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Fca segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls, així com l'excés previst per a les connexions. (P - 353)	5,70	2.700,000	15.390,00
5	PG2H-4DPL	m	Safata aïllant sense halògens segons la norma UNE-EN 50642, perforada, de 60x200 mm, amb 1 compartiment i amb coberta, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP2X, protecció mecànica contra impactes IK10, no propagador de la flama, de temperatura de servei de -25ºC a 60 °C, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1, muntada sobre suports horitzontals CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència dels retalls. (P - 335)	106,58	40,000	4.263,20
6	PG2N-EUHI	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 40 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 CRITERI D'AMIDAMENT: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. La instal·lació inclou les fixacions, provisionals quan el muntatge és encastat i definitives en la resta de muntatges. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. (P - 339)	2,10	1.300,000	2.730,00
7	PEVC-ELTJ	u	Ajuts de ram de paleta a les instal.lacions i industrials. Divisòries ceràmiques. S'inclouen entre altres els següents treballs: - Descàrrega del material i distribució per plantes fins a peu dels treballs. - Realització de forats i regates per encastaments que siguin necessaris. - Tapat de forats i regates. - Connexionat i segellat de tots els elements. - Neteja final i retirada de runes i escombraries. (P - 300)	1.276,50	1,000	1.276,50

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.12.0T 91.835,18

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	10	Aparells elevació

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EL2BZBA5	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció sense reductor i corba d'acceleració i desacceleració progressiva, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 8 persones (càrrega màxima de 630 kg), de 5 parades (recorregut 15 m), habitacle adaptat, de qualitat mitjana de mides 1100x1400 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de 900x2000 mm, portes d'accés automàtiques d'obertura telescópica lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 900x2000 mm i amb protecció al foc E-30, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016,amb classificació C i en cas d'actualitzacions de normatives que siguin d'aplicació abans de la posada en funcionament, aquest,	36.255,61	3,000	108.766,83

estarà complint les noves normatives. Inclou el compliment del Decret de l'habitatge i el Codi d'Accessibilitat de Catalunya en vigor. El recinte de l'ascensor garantirà la resistència mecànica que estableix el Reglament d'ascensors, satisfarà l'aïllament acústic mínim que s'indica en el DB HR (55dB) i l'aïllament tèrmic que s'indica en el DB HE-1 (U 1,2 W/m2ºC) i tindrà una resistència al foc segons especificacions del DB SI (EI 90 en la zona d'habitatges i EI 120 en l'aparcament). Els equips d'elevació seran MonoSpace 300 DX NEB-23.2-1 KONE 630 Kg , de 5 parades cabina gris silici o equivalent. Acabats interiors a escollir per DF o equivalent.
L' elevador no te sala de màquines, esta equipat amb un motor Kone, es un motor sense reductores, ni olis, amb un sistema de frenada regenerativa, que funciona com un generador quan la cabina baixa carregada o puja buida, retornant a la red fins a un 20% de energia. o equivalent.
Inclou il·luminació LED de llarga duració, provist de detector de presència per apagat de la llum quan no hi han persones, i stand-by que desactiva els principals components del sistema de tracció que consumeixen energia en esperes de llarga durada així com la il·luminació de cabina, senyalitzacions quan no estiguin en ús .
Inclou botonera amb clau en la planta aparcament i en l'interior de la cabina per a baixar a l'aparcament.
Inclou senyalització acústica i visual
Inclou la legalització i posada en marxa. (P - 171)

TOTAL Titol 4 (1) **01.N1.01.01.12.10** **108.766,83**

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	12	INSTAL.LACIONS
Titol 4 (1)	ZZ	Sanitaris

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EJ13B7EM	u	Lavabo de porcelana vitrificada, de 53 a 80 cm d'amplària i 47 cm de fondaria, de color blanc, col.locat amb suports murals, amb aixeta mescladora cromada amb segell aenor i sistema d'estalvi d'aigua segons el decret 202/98,cabal màxim < 5 litres/minut, inclús desguàs, sifon per anar vist, tap i cadeneta, tubs flexibles d'alimentacio amb claus de tall, totalment instal.lat. Model Finion 416880 de Villeroy&Boch o equivalent. (P - 164)	179,28	36,000	6.454,08
2	EJ14BAEM	u	Inodor de porcelana esmaltada, de color blanc, amb seient, tapa, cisterna i mecanismes de doble descàrrega i alimentació amb tub flexible amb clau de tall cromada i sistema d'estalvi d'aigua segons el decret 202/98,amb cabal efectiu de descàrrega <4,5 litres, col.locat sobre el paviment i suport mural, connectat a la xarxa d'evacuacio, amb sortida horitzontal, totalment instal.lat. Model WC Joyce 561210 i seient 9M52S1 de Villeroy&Boch o Equivalent. (P - 165)	259,45	36,000	9.340,20
3	EJ12B8EM	u	Plat de dutxa rectangular de Billeroy&Boch Classic, de 800x800x60 mm, Ref 6222-12, preu alt, col.locat sobre el paviment, amb aixeta de dutxa d'acer inoxidable Model Cordoba Ref 05294 amb segell aenor i sistema d'estalvi d'aigua segons el decret 202/98, inclús desguàs, sifo, totalment instal.lada. amb vàlvula per a plat de dutxa 440-11/290 m / ABS sifonica Ref 40727. Conjunt de Flexo + mànec + barra d'una funció Mod 111 Ref 35549. Vidre laminat amb butiral transparent de 80 cm d'amplaria i a tota l'alçada del bany. o equivalents.Enrasat amb el paviment. (P - 162)	400,58	36,000	14.420,88
4	EJ12L8EQ	u	Plat de dutxa rectangular de Billeroy&Boch Classic, de 1400x800x60 mm, Ref 6222-12, preu alt, col.locat sobre el paviment, amb aixeta de dutxa d'acer inoxidable Model Cordoba Ref 05294 amb segell aenor i sistema d'estalvi d'aigua segons el decret 202/98,amb cabal màxim < 8 l/minut, inclús desguàs, sifo, totalment instal.lada. amb vàlvula per a plat de dutxa 440-11/290 m / ABS sifonica Ref 40727. Conjunt de	544,20	0,000	0,00

			Flexo + mànec + barra d'una funció Mod 111 Ref 35549. Vidre laminat amb butiral transparent de 80 cm d'amplaria i a tota l'alçada del bany. o equivalents. (P - 163)			
5	EJ2ZL030	u	Aixeta de pas mural, encastada, de llautó cromat, amb entrada i sortida de 1/2' (P - 168)	32,86	144,000	4.731,84
6	EJ18LGEM	u	Aigüera de planxa d'acer inoxidable de la casa CATA CB 80 cm amb 1 pica, acabat mat i fins a 50 cm d'amplària com a màxim, encastada per sota al taulell de cuina, amb aixeta CATA CA amb segell aenor automescladora monocomandament amb airejadors per a aiguera, muntada superficialment, de llautó cromat tipus 2 amb broc alt giratori de aixeta, i sistema d'estalvi d'aigua segons el decret 202/98, alimentació amb tubs flexibles amb claus de tall cromats, connectada a la xarxa d'evacuacio, inclús desguàs amb sobreixidos i amb entrada per a rentavaixelles, sifo, tap i cadeneta, totalment instal.lada o Equivalents. (P - 166)	209,97	36,000	7.558,92
7	EJ2ZI0EM	u	Aixeta senzilla mural, cromada, amb segell aenor, muntada superficialment, amb sortida roscada de 3/4', per a cambra comptadors, rentadora o rentavaixelles (P - 167)	32,81	144,000	4.724,64

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.12.ZZ 47.230,56

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	13	ESTUCATS, PINTATS I ACABATS
Titol 4 (1)	01	Acabats de divisions a habitatges

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E898I020	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d´acabat. Barems mínims a cumplir COV's <1.000 ìg/m3 i una permeabilitat molt alta classe 1>150 gr/m2 xdens (P - 79)	5,73	4.098,471	23.484,24
2	E8251233	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 T (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (P - 64)	31,65	423,430	13.401,56

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.13.01 36.885,80

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	13	ESTUCATS, PINTATS I ACABATS
Titol 4 (1)	03	Acabats de divisions a locals comercials

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E8251233	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 T (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (P - 64)	31,65	31,700	1.003,31

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.13.03 1.003,31

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL

Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	13	ESTUCATS, PINTATS I ACABATS
Titol 4 (1)	04	Acabats de divisions a aparcament

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E8989240	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat (P - 77)	5,71	261,120	1.491,00

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.13.04 1.491,00

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	13	ESTUCATS, PINTATS I ACABATS
Titol 4 (1)	05	Acabats paviments a aparcament

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EBA1E231	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i no retrorreflectant, tipus P-NR, de 10 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color blanc, aplicada amb mitjans manuals (P - 130)	3,84	464,000	1.781,76
2	EBA2I0EB	u	Pintat de caràcter numèric amb pintura no reflectora, amb mitjans manuals (P - 131)	8,28	72,000	596,16
3	EBA3I0EM	m2	Pintat sobre paviment de les places d'aparcament de símbols i pictogrames de les diferents tipologies de les places (minus/cotxe elèctric..) per a ús permanent i retrorreflectant, tipus P-RR, amb pintura acrílica de diferents colors segons la tipologia, aplicada amb màquina d'accionament manual; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs. (P - 132)	20,97	12,000	251,64

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.13.05 2.629,56

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	13	ESTUCATS, PINTATS I ACABATS
Titol 4 (1)	C1	Acabats exteriors façanes

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	17CDI010	m2	Subministrament i col·locació de sistema d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE), format per plaques aïllants per a suport de revestiment prim, amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 40 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, d'1,05 m2.K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) i tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2 embeguda, adherides al suport amb morter amb un gruix entre 3 i 4 mm i amb una densitat de 135 kg/m3 en pols i de 145 kg/m3 en pasta, acabat remolinat i espigues de polipropilè endurit i protecció de la cara exterior amb el mateix morter i malla de fibra de vidre amb impregnació de SBR-làtex de 270 a 580 micres i gramatge de 183 a 213 gr/m2, per evitar l'atac de els àlcalis del ciment i de llum de pas de malla 5 x 5 mm. Acabat decoratiu mitjançant imprimació de fondo amb un gruix de 0,1 mm i densitat	61,25	2.595,401	158.968,31

			d'1,4 kg/l i aspecte llis i revestiment final mitjançant acabat de 2 a 3 mm de gruix amb una densitat de 1,8 kg/l i aspecte rugós (Copolímer acrílic-estirènic ó Morter acrílic en dispersió aquosa), color a escollir segons carta de colors. Inclòs part proporcional de regles d'arrencada i cantoneres. El material haurà d'estar en possessió d'un DITE i l'aplicació es realitzarà segons indicacions del DIT. Inclou la preparacíi del suport B2+R3 segons CTE/DB-HS. (P - 5)			
2	E83NI6EM	m2	Aplacat amb planxa hidrofugada composta de cel·lulosa-ciment, colorejada, de 8 mm de gruix, tipus Euronit o equivalent, col·locada amb estructura de perfils lleugers tipus omega de 50x40x1,5 mm d'acer galvanitzat o tubulars, i fixació de les plaques amb reblons d'acer inoxidable, tot inclòs segons especejament i detalls de projecte, co·locada amb fixacions mecàniques sobre estructura metàl·lica vertical. Inclou part proporcional d'estructura principal de suport, de tub rectangular de 90x60x2mm, d'acer galvanitzat fixat a l'estructura d'escala o passadís. (P - 69)	142,30	1.457,850	207.452,06
3	E612L1DV	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 11.5 cm, de totxana, LD, de 240x115x100 mm, deixada vista, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 47)	58,65	66,662	3.909,73
4	E81ZTTK0	m2	Aplicació de pont d'unió i d'increment per a canvi d'espigues per a base de fusta. (P - 63)	3,55	2.500,901	8.878,20
5	E83B5BUE	m2	Aplacat de parament vertical exterior a una alçària <= 3 m, amb pedra calcària nacional amb una cara polida i abrillantada, preu mitjà, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores i 1250 cm2, com a màxim, col·locada amb ganxos i morter de ciment 1:6 (P - 65)	172,92	35,000	6.052,20

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.13.C1 385.260,50

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	14	EQUIPAMENTS
Titol 4 (1)	01	Complemets a habitatges
Titol 4 (1) (1)	01	Banys

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EC1K1302	m2	Mirall de lluna incolora de 3 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament (P - 134)	73,88	36,000	2.659,68
2	EJ4ZU015	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68 x 131 x 150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 170)	22,85	36,000	822,60
3	EJ46U003	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 169)	314,11	2,000	628,22

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.14.01.01 4.110,50

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	14	EQUIPAMENTS
Titol 4 (1)	01	Complemets a habitatges
Titol 4 (1) (1)	02	Habitatges

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EQZ1US8	u	Estenedor de roba individual collat a paret, extensible de 1,00m d'amplaria amb 4 lineas de cables plastificats, fixat amb tacs metàl.lics d'expansio, segons detall de projecte (P - 177)	36,84	36,000	1.326,24

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.14.01.02 1.326,24

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	14	EQUIPAMENTS
Titol 4 (1)	01	Complemets a habitatges
Titol 4 (1) (1)	03	Cuines

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EQ544P3R	ml	Taulell de fusta de 40 mm de gruix, 60 cm d'amplària com a màxim, acabat efecte fusta, per a cuina, amb cantells de fusta i reforços interiors, preu mitjà , col·locat suspès. Inclou socol de remat amb envans. Inclou la realització de forats per a encastar els diferents elements de la cuina. Inclou tractament superficial per a tenir certificat sanitari i d'alta resistencia per a ús de cuina. (P - 173)	403,79	51,120	20.641,74
2	EQ515AEM	m2	Aplacat de parament vertical interior de cuina amb pedra de quarç, de 20 mm de gruix, col.locat amb morter adhesiu sobre el parament, inclòs part proporcional de cantells polits i forats per endolls i segellats amb silicona. (P - 172)	146,49	42,600	6.240,47
3	1Q71I010	u	Mobiliari cuina tipo Ebro-2, amb contraxapats de fusta amb emissió E1, format per mobles baixos de 80 cm d'alçada sobre peus regulables de PVC, de 56 cm de fondària, amb sòcol fixat amb clips, mobles alts de cuina de 45+45 cm d'alçada i 30 cm de fondària, de 35 cm de fondària, amb regleta superior i inferior, totalment instal·lat amb portes, tiradors i ferratges incloent caixonera, escurreplats amb posaplats i gots d'acer inoxidable, mòdul amb prestatge per a ubicació de rentaplats (que sigui fàcilment segregable de la resta)...i peces de remats, segons especificacions en plànols i memòria de projecte. Inclou cubell de recollida selectiva de deixalles de 6 compartiments.(Paper i cartró, Plàstics, Metalls, Matèria orgànica i Rebuig, Vidre) (P - 9)	1.060,66	36,000	38.183,76
4	EQ81I013	u	Encimera elèctrica vitroceràmica amb quatre focs i apagada automàtica, amb segell AENOR connectada a la xarxa elèctrica i col·locada en el taulell de cuina, model TC604 de la casa CATA o equivalent clasificació tipus A. (P - 175)	271,19	36,000	9.762,84
5	PQ81-EC01	u	Subministrament i col·locació de forn elèctric. Model HLB 8400 de TEKA o equivalent. Blanc. (P - 455)	251,28	36,000	9.046,08
6	PQ80-EC04	u	Subministrament i col·locació de campana extractora integrada. Model INTEGRA GFI 63030 KOS IX de TEKA o equivalent. (P - 454)	300,82	36,000	10.829,52

TOTAL Titol 4 (1) (1) 01.N1.01.01.14.01.03 94.704,41

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	14	EQUIPAMENTS

Titol 4 (1)	02	Complements a zones comuns	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EQ611S11	u	Bústia model Millenium doble cara H-4462 o equivalent, de construcció industrialitzada i normalitzada, fixada mecànicament al parament (P - 174)	47,74	36,000	1.718,64

TOTAL Titol 4 (1) 01.N1.01.01.14.02 1.718,64

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	Z0	VARIS ISTAL.LACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PH01-Z000	u	Comprovació del correcte connexionat de les lluminàries existents en l´aparcament, eeferents a les partides EHB5ZD51 i 1G13Z110 (P - 369)	252,86	1,000	252,86
2	PM10-Z000	u	Comprovació del correcte connexionat de la part existent del sistema de detecció de l´aparcament, en relació a la partida EM111520 (P - 399)	256,65	1,000	256,65
3	PD21-Z000	u	Trasllat de conductors actuals de senyal de detecció en aqueslls trams que actualment discorren per l´interior de safata de cables elèctrics, i col·locació sota tub de PVC curvable en calent (P - 260)	245,46	1,000	245,46
4	PD11-Z000	u	Conexionat dels nous trams amb els existents, i comprovació de pendents dels col·lectors d'aigües negres i pluvials de polietilè en el sostre de l´aparcament, referents a les partides ED15N711, ED15N811 i ED15N911 (P - 247)	189,65	1,000	189,65
5	PDT1-Z000	u	Comprobació de valors de presa de terres (P - 274)	128,33	1,000	128,33
6	PG2J-ZBR8	m	Separador d'acer electrozincat, per safata d'alçària 50 mm (P - 337)	17,82	80,000	1.425,60

TOTAL Titol 5 01.N1.01.01.Z0 2.498,55

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	01	OBRA D'EDIFICACIÓ
Titol 5	Z1	BASTIDES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	K1213251	m2	Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km (P - 203)	9,48	3.084,000	29.236,32
2	K1215250	m2	Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats (P - 204)	0,10	462.600,000	46.260,00

TOTAL Titol 5 **01.N1.01.01.Z1** **75.496,32**

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	02	OBRA D'URBANITZACIÓ
Titol 5	01	MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F221I020	m3	Excavació en desmunt a qualsevol tipus de terreny (inclòs roca) amb mitjans mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 180)	2,29	285,000	652,65
2	E221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 12)	4,56	324,600	1.480,18
3	F222I010	m3	Excavació de rases i pous de més de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 181)	3,24	98,904	320,45
4	F226I020	m3	Terraplè amb sòls adequats per a nucli procedent d'excavacions o acopis interiors de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra, anivellació i compactació. Tot inclòs completament acabat. (P - 182)	1,80	780,000	1.404,00
5	E2A15000	m3	Subministrament de terra adequada d'aportació (P - 18)	7,26	780,000	5.662,80

TOTAL Titol 5 **01.N1.01.02.01** **9.520,08**

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	02	OBRA D'URBANITZACIÓ
Titol 5	02	PAVIMENTACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	1935I0C1	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat de 20 mm, de 15 cm de gruix armada amb malla d'acer B500T de 15x15 d=5 i acabat reglejat, inclòs làmina de polietilé a la part inferior, inclou Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 100 a 110 g/m2, col·locat sense adherir, sobre subbase de 15 cm de grava d'una granulometria de 0/40 mm; inclou també l'encofrat i desencofrat necessari i qualsevol treball i material necessari per deixar l'unitat d'obra totalment acabada d'acord amb les característiques físiques i geomètriques definides en Projecte (P - 6)	39,27	233,000	9.149,91
2	F96AIR03	m	Vorada metàl·lica d'acer galvanitzat de 15 cm d'alçària i 8 mm de gruix. Iinclou subministrament, col·locació amb potes d'ancoratge cada 50 cm, amb base de formigó HMR-20, i p.p. de peces especials, segons plànols. Tot inclòs completament acabat. (P - 186)	22,06	164,000	3.617,84
3	E93615EM	m2	Paviment de 10cm. de gruix de formigó HM-20/P/10/I E de concictencia plstica, grandaària màxima del granulat 10mm., armat enxarxat 15x15 de D 8mm. escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, acabat de paviment amb àrids de cantell rodat (D= 5-20mm.) de color blanc, encastat superficialment mitjançant compactació manual (P - 87)	16,44	148,240	2.437,07
4	E3CBDACC	m2	Armadura per a lloses AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:8-8 mm 6x2.2 m B500T UNE-EN	7,53	177,888	1.339,50

			10080 (P - 19)			
5	E4DCJD00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a bancades, amb tauler de fusta de pi (P - 38)	28,77	6,200	178,37
6	F985G60D	m	Gual de peces de formigó, monocapa, 25x28 cm, col·locat sobre base de formigó no estructural 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter, inclou peces especials de cantonada. (P - 189)	45,42	8,000	363,36
7	F965A6D9	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (P - 185)	34,06	20,000	681,20
8	F9E1321G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (P - 190)	52,15	5,000	260,75

TOTAL Titol 5 01.N1.01.02.02 18.028,00

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	02	OBRA D'URBANITZACIÓ
Titol 5	03	COBERTA CT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	15118S02	m2	Coberta transitable, formació de pendents amb formigó de 150 kg/m3, aïllament amb planxes de poliestirè expandit (EPS) de gruix 30 mm, capa separadora, impermeabilització amb una membrana de dues làmines de densitat superficial 7,2 kg/m2 LO-40-FP de 130 g/m2 i acabat de terrat amb paviment format per dues capes de rajola ceràmica (P - 3)	109,68	28,000	3.071,04

TOTAL Titol 5 01.N1.01.02.03 3.071,04

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	01	OBRA NOVA
Titol 4	02	OBRA D'URBANITZACIÓ
Titol 5	E2	MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FQPBI010	u	Mòdul per a aparcament de bicicletes constituït amb tub metàl·lic acabat galvanitzat i lacat, diàmetre exterior 40 mm, alçària total 110 cm i 65 cm de llargària, col·locat foradant el paviment amb broca i rebliment amb morter sense retracció. Tot inclòs i completament acabat. (P - 191)	99,04	18,000	1.782,72

TOTAL Titol 5 01.N1.01.02.E2 1.782,72

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	0Y	PARTIDES COMUNS
Titol 4	01	GESTIÓ DE RESIDUS
Titol 5	R1	Gestió interna de residus

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P242-DYUE	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb camió de 7 t, amb un recorregut de fins a 2 km (P - 227)	3,03	764,400	2.316,13
TOTAL	**Titol 5**		**01.N1.0Y.01.R1**			**2.316,13**

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	0Y	PARTIDES COMUNS
Titol 4	01	GESTIÓ DE RESIDUS
Titol 5	R2	Gestió externa de residus

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2R3-HIHG	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 229)	10,59	1.387,200	14.690,45
2	P2R5-DT1S	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 2 m3 de capacitat (P - 232)	41,15	165,346	6.803,99
3	P2R5-DT1L	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (P - 231)	68,66	10,371	712,07
4	P2R2-EU9Q	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (P - 228)	28,66	139,530	3.998,93
5	P2RA-EU3U	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 237)	17,59	22,940	403,51
6	P2RA-EU36	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 234)	14,01	21,282	298,16
7	P2RA-EU3J	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 03 segons la Llista Europea de Residus (P - 236)	9,32	0,750	6,99
8	P2RA-EU38	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus (P - 235)	-38,82	1,070	-41,54
9	P2RA-EU32	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus (P - 233)	16,01	27,740	444,12
10	P2RA-IQGH	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus (P - 238)	1,82	60,280	109,71
11	P2RA-IQGK	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03´´ segons la Llista Europea de Residus (P - 239)	0,29	951,090	275,82
TOTAL	**Titol 5**		**01.N1.0Y.01.R2**			**27.702,21**

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL

Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	0Y	PARTIDES COMUNS
Titol 4	01	GESTIÓ DE RESIDUS
Titol 5	R3	Gestió externa materials deteriorats

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2R5-DT0L	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 230)	12,62	720,398	9.091,42
2	P2RA-EU3J	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 03 segons la Llista Europea de Residus (P - 236)	9,32	68,872	641,89
3	P2RA-EU32	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus (P - 233)	16,01	581,609	9.311,56
4	P2RA-EU38	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus (P - 235)	-38,82	6,180	-239,91
5	P2RA-EU36	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 234)	14,01	63,737	892,96

TOTAL Titol 5 **01.N1.0Y.01.R3** **19.697,92**

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N1	OBRA NOVA
Titol 3	0Y	PARTIDES COMUNS
Titol 4	02	SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PAESSUA01	PA	Partida alçada de cobrament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra (P - 244)	41.605,64	1,000	41.605,64

TOTAL Titol 4 **01.N1.0Y.02** **41.605,64**

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N3	CT SUPERFICIE
Titol 3	01	MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 12)	4,56	17,226	78,55
2	E225I010	m3	Terraplenat i piconatge mecanics amb terres adequades de qualsevol procedència (aprofitades de la pròpia excavació o subminitrades d'altres procedències), en tongades de 25 cm, com a màxim, amb una compactació del 98% PM (P - 16)	4,28	17,226	73,73

TOTAL Titol 3 **01.N3.01** **152,28**

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N3	CT SUPERFICIE

Titol 3 02 SOLERES I MURS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	1935I0C1	m2	Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat de 20 mm, de 15 cm de gruix armada amb malla d'acer B500T de 15x15 d=5 i acabat reglejat, inclòs làmina de polietilé a la part inferior, inclou Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 100 a 110 g/m2, col·locat sense adherir, sobre subbase de 15 cm de grava d'una granulometria de 0/40 mm; inclou també l'encofrat i desencofrat necessari i qualsevol treball i material necessari per deixar l'unitat d'obra totalment acabada d'acord amb les característiques físiques i geomètriques definides en Projecte (P - 6)	39,27	19,140	751,63
2	1352IQ20	m2	Formació de mur de formigó de 20 cm de gruix formigó HA-25/B/20/IIa (segons plànols de projecte i estudi geotècnic), abocat amb els sistemes adequats, vibrat i curat, incloent les armadures segons quanties de plànols de projecte, en barres corrugades d'acer B 500 S, amb p/p de separadors de PVC (incloent mermes, retalls, solapaments i armadura de muntatge), encofrat i desencofrat a dues cares, una cara vista, inclòs matavius, preparació de junts de formigonat, junts de dilatació, retall de corbates i segellat de dywidags i tot el necessari per deixar la unitat totalment acabada. (P - 1)	170,16	12,740	2.167,84

TOTAL Titol 3 01.N3.02 2.919,47

Obra 01 Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol N3 CT SUPERFICIE
Titol 3 03 REVESTIMENT EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E83NI6EM	m2	Aplacat amb planxa hidrofugada composta de cel·lulosa-ciment, colorejada, de 8 mm de gruix, tipus Euronit o equivalent, col·locada amb estructura de perfils lleugers tipus omega de 50x40x1,5 mm d'acer galvanitzat o tubulars, i fixació de les plaques amb reblons d'acer inoxidable, tot inclòs segons especejament i detalls de projecte, co·locada amb fixacions mecàniques sobre estructura metàl·lica vertical. Inclou part proporcional d'estructura principal de suport, de tub rectangular de 90x60x2mm, d'acer galvanitzat fixat a l'estructura d'escala o passadís. (P - 69)	142,30	50,960	7.251,61
2	EARAI006	m2	Porta batent, amb bastiment i estructura de perfils d'acer galvanitzat, acabada amb planxa d'acer pintada al forn, inclús muntants, pany amb clau, totalment instal·lada (P - 115)	274,56	6,720	1.845,04

TOTAL Titol 3 01.N3.03 9.096,65

Obra 01 Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol N3 CT SUPERFICIE
Titol 3 04 CT PREFABRICAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EGG1MO10	u	Edifici prefabricat de superficie de formigó de construcció monobloc de tipus PFU-4 de dimensions exteriors de 4460 mm (llarg) x 2380 mm (fons) x 2780 mm (alçada), inclou xarxa de terres interior i enllumenat. (P - 161)	11.995,74	1,000	11.995,74

TOTAL Titol 3 01.N3.04 11.995,74

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N4	ESCOMESA SANEJAMENT
Titol 3	01	Enderrocs

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F219FBC0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 178)	6,55	11,600	75,98
2	F219FFC0	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 179)	9,64	16,000	154,24
3	K2194A11	m2	Arrencada de paviment asfàltic, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 207)	6,40	12,900	82,56
4	K2192913	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 206)	13,90	19,500	271,05
5	K219CC12	m2	Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 208)	12,51	6,600	82,57
6	K219J121	m	Arrencada de vorada i rigola, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 213)	8,36	3,000	25,08

TOTAL Titol 3 01.N4.01 691,48

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N4	ESCOMESA SANEJAMENT
Titol 3	02	Moviment de Terres

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E2225432	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb minicarregadora amb accessori retroexcavador i amb les terres deixades a la vora (P - 14)	17,03	29,250	498,13
2	G228L60F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM (P - 192)	7,87	29,250	230,20
3	G2422015	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres per a reutilitzar en obra, amb dúmper extravial, amb un recorregut de fins a 5 km (P - 193)	2,53	29,250	74,00

TOTAL Titol 3 01.N4.02 802,33

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N4	ESCOMESA SANEJAMENT
Titol 3	03	Paviments

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	K96Y008C	m	Col·locació de vorada sobre base de formigó HM-20/P/40/I, de 25 a 30 cm d'alçària, rejuntada amb morter mixt 1:2:10 (P - 222)	39,45	3,000	118,35
2	F96516D5	m	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (P - 184)	31,55	3,000	94,65
3	F9715B11	m3	Base per a rigola amb formigó HM-20/P/10/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat (P - 187)	105,53	0,480	50,65

4	F97422AA	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment monocapa de color blanc, de 20x20x4 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc (P - 188)	12,98	3,000	38,94
5	E93617B1	m2	Solera de formigó HA-25/P/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 15 cm, abocat des de camió (P - 88)	22,96	19,500	447,72
6	M9H113PA	m2	Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf PMB 45/80-60(BM-3b) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment (P - 223)	39,04	12,900	503,62
7	G9M22000	m2	Capa d'acabat amb beurada de betum d'aplicació manual (P - 197)	8,29	12,900	106,94

TOTAL Titol 3 01.N4.03 1.360,87

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N4	ESCOMESA SANEJAMENT
Titol 3	04	Instal.lacions

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ED7K3454	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 250 mm i de SN 12 (12 kN/m2) de rigidesa anular, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (P - 138)	163,81	12,000	1.965,72
2	ED7KFE54	u	Feines derivades per a la connexió del tub de sanejament al pou (P - 139)	145,58	2,000	291,16

TOTAL Titol 3 01.N4.04 2.256,88

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N4	ESCOMESA SANEJAMENT
Titol 3	GR	Gestió de Residus

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G2RA73G1	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 194)	26,45	4,875	128,94
2	G2RA7LP1	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 195)	8,63	3,000	25,89

TOTAL Titol 3 01.N4.GR 154,83

Obra	01	Pressupost Projecte Acabament MASNOU-INCASOL
Capítol	N4	ESCOMESA SANEJAMENT
Titol 3	SS	Seguretat i Salut

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PAESSUAA1	PA	Partida alçada de cobrament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra (P - 245)	535,34	1,000	535,34

TOTAL Titol 3 01.N4.SS 535,34

(*) Branques incompletes