

Lucrari de reparatii la LT Waldorf

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2 Lucrari de reparatii a cancelariei

Valoarea de deviz 336 422,30 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitulul 1. Lucrari de constructie.				
		1.1. Demolari				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, pereti din MDF, usi, etc.	m2	28,470	17,499 17,499	498,190 498,190
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	50,000	34,390 32,200	1 719,500 1 610,000
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica -pereti	m2	5,000	112,360 112,000	561,800 560,000
4	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor din placi portolonatreci , in cimp continuu	m2	15,600	66,200 64,400	1 032,720 1 004,640
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si glafuri (partial)	m2	24,740	20,100 18,901	497,280 467,600
6	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate , Lemn	m	28,600	18,100 17,500	517,660 500,500
7	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate (plinta teracota.)	m	16,800	18,100 17,500	304,080 294,000
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	3,980	29,407 29,407	117,040 117,040

1	2	3	4	5	6	7
9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	7,840	11,196 11,196	87,780 87,780
10	RpIC19B	Demontarea tevii polipropilen, pentru instalatii, montate la incalzire centrala avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	20,000	44,030 26,600	880,600 532,000
11	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 50 mm	m	9,400	4,200 4,200	39,480 39,480
12	RpSA06A	Demontarea unui compensator de dilatare, format U sau lira, din teava din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu, avind diametrul de 20 mm - 32 mm	m	4,000	7,700 7,700	30,800 30,800
13	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	4,000	10,500 10,500	42,000 42,000
14	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	2,000	42,000 42,000	84,000 84,000
15	RpSB05A	Demontarea unui sifon lavuar	buc	2,000	39,200 39,200	78,400 78,400
16	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	66,500 66,500	66,500 66,500
17	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din INOX	buc	1,000	61,600 61,600	61,600 61,600
		Total Demolari Inclusiv salariu				6 619,430 6 074,530
		1.2. Lucrari diverse				
18	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	4,800	82,242 66,500	394,760 319,200
19	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi dupa demolari	t	4,800	77,700 77,700	372,960 372,960
20	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,800	82,533 0,000	396,160 0,000
21	TsH93B	Descarcarea din auto: sol (pamint)	t	2,560	51,789	132,580

1	2	3	4	5	6	7
		cu bolovani, cu pietre			51,789	132,580
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 296,460 824,740
		1.3. Pereti(Inclusiv glafuri ferestre ,usi)				
22	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC (Placi Hidro) 12,5mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2	132,000	311,480 128,450	41 115,330 16 955,400
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafuri cu amorsa impermeabila	m2	132,000	7,999 2,100	1 055,930 277,200
24	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Glafuri)	m2	26,400	26,919 14,000	710,660 369,600
25	CF59Z	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), COROB	m2	4,300	720,133 333,623	3 096,570 1 434,580
26	CK26B	Cornier 25x25 montate la ferestre di usi din aluminiu(se exclude Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m	38,400	32,300 28,000	1 240,320 1 075,200
27	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	132,000	110,938 85,400	14 643,820 11 272,800
28	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=4	m2	-132,000	87,684 67,200	-11 574,290 -8 870,400
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafuri cu amorsa impermeabila	m2	132,000	7,999 2,100	1 055,930 277,200

1	2	3	4	5	6	7
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	132,000	58,414 38,500	7 710,620 5 082,000
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Shetrok" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor k=2	m2	132,000	124,170 77,000	16 390,400 10 164,000
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafuri cu amorsa impermeabila	m2	132,000	7,999 2,100	1 055,930 277,200
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Coordonat cu beneficiarul)	m2	132,000	68,064 38,500	8 984,450 5 082,000
34	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	1,050	62,057 4,933	65,160 5,180
		Total Pereti(Inclusiv glafuri ferestre ,usi) Inclusiv salariu				85 550,830 43 401,960
		1.4. Tavane				
35	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	64,800	457,262 154,000	29 630,550 9 979,200
		Total Tavane Inclusiv salariu				29 630,550 9 979,200
		1.5. Pardosele				
36	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pardosele interioare	m2	64,800	21,155 9,800	1 370,840 635,040
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	64,800	103,163 49,000	6 684,960 3 175,200
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardosele cu amorsa impermeabila	m2	50,000	8,000 2,100	399,980 105,000
39	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	50,000	152,922 16,380	7 646,110 819,000

1	2	3	4	5	6	7
40	CG08A2	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din lemn, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex	m2	50,000	360,469 77,000	18 023,450 3 850,000
41	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor pereti ,pardosele cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda -suprapune si pereti locul lavoarelor	m2	18,000	102,540 61,600	1 845,720 1 108,800
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pardosele interioare	m2	18,000	21,155 9,800	380,790 176,400
43	CG47A	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 400x400 mm	m2	15,000	376,355 97,300	5 645,330 1 459,500
44	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	18,000	92,639 35,000	1 667,500 630,000
45	CK07A*A plicativ	Prag metalic / terminate rost covor PVC si teracota la usa	m	2,000	176,800 22,400	353,600 44,800
		Total Pardosele Inclusiv salariu				44 018,280 12 003,740
		1.6. Usi si glafuri ferestre				
46	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi b=500	m	5,800	389,976 25,200	2 261,860 146,160
		Total Usi si glafuri ferestre Inclusiv salariu				2 261,860 146,160
		1.7. Incalzire				
47	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	2,000	35,595 21,000	71,190 42,000
48	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m	2,000	43,040 24,500	86,080 49,000

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.				
49	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	30,000	56,706 28,000	1 701,180 840,000
50	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2" d.32	buc	2,000	33,610 30,800	67,220 61,600
51	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" d.32, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	30,000	32,530 19,600	975,900 588,000
52	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord de trecere metal la PVC F1 1/4-d.25) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	2,000	79,530 23,100	159,060 46,200
53	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de ...1"	m	6,000	94,030 14,000	564,180 84,000
54	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc	6,000	204,498 12,600	1 226,990 75,600
55	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	8,000	31,115 10,500	248,920 84,000
56	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	6,000	35,873 12,600	215,240 75,600
57	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	8,000	41,462 14,700	331,700 117,600

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 32,0 mm				
58	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	2,000	37,295 16,100	74,590 32,200
59	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,000	42,885 18,200	85,770 36,400
60	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	8,000	59,208 21,000	473,660 168,000
61	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente H=500 BIMETAL	buc	3,000	1 040,950 175,000	3 122,850 525,000
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	3,000	368,350 7,000	1 105,050 21,000
63	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	36,000	13,200 7,700	475,200 277,200
64	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -D.32	buc	3,000	281,420 17,500	844,260 52,500
		Total Incalzire Inclusiv salariu				11 829,040 3 175,900
		1.8. Apa canalizare				
65	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	6,400	63,394 21,700	405,720 138,880
66	RCsB30E	Forarea gaurilor strapunse in	buc	2,000	53,860	107,720

1	2	3	4	5	6	7
		constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm			37,800	75,600
67	RCsB30C	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm	buc	2,000	47,270 35,910	94,540 71,820
68	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc	2,000	75,270 49,140	150,540 98,280
69	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m	4,000	69,030 23,100	276,120 92,400
70	IC38A	Piesa de racordare ((Olandez PPR 20x1/2"),), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	4,000	47,775 10,500	191,100 42,000
71	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4" (Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D110)	buc	3,000	76,977 36,400	230,930 109,200
72	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	2,000	33,610 30,800	67,220 61,600
73	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot din polipropilena PP D110x90*	buc	2,000	45,080 19,600	90,160 39,200
74	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (TEU din	buc	1,000	111,930 19,600	111,930 19,600

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena PP D110x110x110*				
75	SC04B1	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe console fixate pe pereti din zidarie beton	buc	1,000	2 210,090 164,500	2 210,090 164,500
76	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	339,820 73,500	339,820 73,500
77	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	998,330 115,500	998,330 115,500
78	SC05A1	Chiuvea din INOX,(480x480x0,5mm) cu mobilier avind teava de scurgere din plumb, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,000	1 370,790 140,000	1 370,790 140,000
79	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (TEU din polipropilena PP D110x50x110*)	buc	1,000	80,100 19,600	80,100 19,600
80	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	5,000	47,130 17,500	235,650 87,500
81	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu din polipropilena PP D50mm)	buc	2,000	40,310 15,400	80,620 30,800
82	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Mufa din polipropilena PP D50mm)	buc	2,000	28,980 15,400	57,960 30,800
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	3,000	26,560 15,400	79,680 46,200

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot din polipropilena PP D50mm)				
84	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" d-15	buc	2,000	274,590 9,100	549,180 18,200
85	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	32,000	10,500 10,500	336,000 336,000
		Total Apa canalizare Inclusiv salariu				8 064,200 1 811,180
		1.9. Sistemul electric				
86	RCsB30C	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm	buc	4,000	47,275 35,910	189,100 143,640
87	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie 12 locuri	buc	1,000	918,130 683,900	918,130 683,900
88	RpEE15E	Montarea intrerupatoarelor - Intrerupator de sarcina trei pozitii BPT-32 3P32A	buc	1,000	208,780 117,600	208,780 117,600
89	RpEE15E	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator 25A -Diferential C30mA 25A 1P	buc	2,000	802,115 117,600	1 604,230 235,200
90	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat VA 47-29-1P 16A	buc	2,000	81,585 50,400	163,170 100,800
91	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul PN 750 d.20 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	134,000	47,662 30,100	6 386,750 4 033,400
92	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul PN 750 d.25 mm, montat aparent, pe dibluri , fixate direct in perete,	m	16,000	53,342 31,500	853,470 504,000
93	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie	buc	2,000	155,205	310,410

1	2	3	4	5	6	7
		cu 2-6 racorduri pe circuit existent, 120x120			53,200	106,400
94	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (VVG LS 3x1,5mm)	m	64,000	51,453 9,800	3 293,020 627,200
95	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (VVG LS 3x2,5mm)	m	92,000	62,500 9,800	5 750,000 901,600
96	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (Cablul VVG ng cupr - LS 3x4mm2)	m	16,000	81,115 9,800	1 297,840 156,800
97		Montarea cablu din fibre optice FO-8	m	24,000	8,160 0,000	195,840 0,000
98	RpEF02D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, LED 48W	buc	11,000	264,280 122,500	2 907,080 1 347,500
99	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare 1P 250V, 16A, IP20 cu impamintare	buc	10,000	159,794 21,700	1 597,940 217,000
100	RpEE03A	Montarea prizelor (Internet)	buc	2,000	116,110 21,700	232,220 43,400
101	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar - 230V 10A IP20	buc	2,000	104,185 45,500	208,370 91,000
102	RpEE15D	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator dublu 230V 10A IP20	buc	1,000	166,410 99,400	166,410 99,400
103	RpEQ04A	Placa cu 2 locuri prize	buc	3,000	112,000 112,000	336,000 336,000
104	RpEQ04A	Placa cu 4 locuri prize	buc	6,000	112,000 112,000	672,000 672,000
		Total Sistemul electric Inclusiv salariu				27 290,760 10 416,840
		Total Capitulul 1. Lucrari de constructie. Inclusiv salariu				216 561,410 87 834,250

1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	lei			216 561,41
		Asigurari sociale	24,00 %			21 080,22
		TOTAL	100,00 +			237 641,63
		Transportarea materialelor	4,00 %			5 087,31
		TOTAL	100,00 +			242 728,94
		Cheltuieli de regie	10,00 %			24 272,89
		TOTAL	100,00 +			267 001,83
		Beneficiu de deviz	5,00 %			13 350,09
		Total	100,00 +			280 351,92
		TVA	20,00 %			56 070,38
						336 422,30
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				87 834,25

Intocmit

PINTUTA CONS SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IPLT Waldorf

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatii la LT Waldorf

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 Lucrari de reparatii a cancelariei

Valoarea de deviz 336 422,30 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	15,163	70,00	1 061,41
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	178,200	70,00	12 474,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	34,320	70,00	2 402,40
4.	7123011000200	Betonist	h-om	3,892	70,00	272,44
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,344	70,00	94,08
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	50,000	70,00	3 500,00
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	11,200	70,00	784,00
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	71,430	70,00	5 000,10
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	24,124	70,00	1 688,68
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	26,638	70,00	1 864,66
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	45,090	70,00	3 156,30
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,614	70,00	742,98
13.	7137010011510	Electromontor	h-om	14,400	70,00	1 008,00
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	132,360	70,00	9 265,20
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	85,980	70,00	6 018,60
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	11,592	70,00	811,44
17.	7422010060100	Timplar	h-om	151,849	70,00	10 629,43
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,302	70,00	511,14
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	107,425	70,00	7 519,75
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,138	70,00	639,66
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	262,714	70,00	18 389,98
		Total manopera				87 834,25

Materiale:

1.	11110001000201	Intreupator - 230V 10A IP20	buc	2,000	56,67	113,34
2.	111100010002016	Intreupator-automat VA 47-29-1P 16A	buc	2,000	29,17	58,34
3.	1111000100022	Intreupator dublu 230V 10A IP20	buc	1,000	65,00	65,00
4.	11110001000225	Intreupator 25A -Diferential C30mA 25A 1P	buc	2,000	682,50	1 365,00
5.	11110001000232	Intreupator de sarcina trei pozitii BPT-32 3P32A	buc	1,000	89,17	89,17
6.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,010	214,17	216,31
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,030	450,00	13,50
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,722	450,00	1 224,90
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,009	450,00	4,05
10.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,071	56,00	59,98
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,080	62,00	4,96
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,770	3,00	20,30
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,982	90,00	88,38

14.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,014	5 200,00	72,80
15.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	50,750	25,00	1 268,75
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	416,400	0,12	49,97
17.	20301129476001	Prag metalic / terminate rost covor PVC si teracota la usa	m	2,000	153,50	307,00
18.	2051142950700	Dibluri	buc	24,000	1,16	27,84
19.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	238,465	1,16	276,62
20.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	16,000	0,80	12,80
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,292	30,00	38,76
22.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,018	25,00	0,45
23.	2320116200573	Benzina auto	l	0,280	22,00	6,16
24.	2320166200729	Parchetin	l	1,500	33,00	49,50
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,400	39,00	54,60
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,180	60,00	190,80
27.	241653734382901	Amestec "Ghidroizol"	kg	14,400	50,55	727,92
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	66,900	38,33	2 564,27
29.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	52,800	69,31	3 659,57
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,804	312,00	250,85
31.	24302261000001	Fuga	kg	8,787	33,33	292,87
32.	24302261010101	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	34,362	27,00	927,77
33.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	16,508	36,42	601,22
34.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,522	38,33	58,34
35.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,890	36,00	68,04
36.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	43,730	36,67	1 603,58
37.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	4,060	41,00	166,46
38.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,230	30,00	6,90
39.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	10,150	25,00	253,75
40.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	3,960	25,00	99,00
41.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	6,615	5,73	37,90
42.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	30,450	10,00	304,50
43.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,013	125,00	1,62
44.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	104,077	4,80	499,57
45.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,060	75,00	4,50
46.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	3,005	76,00	228,38
47.	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre si usi b=500	m	5,916	353,33	2 090,30
48.	252121670423520	Tub PVC , cu diametrul PN 750 d.20 mm	m	143,514	5,70	818,03
49.	252121670423525	Tub PVC tip IP-PVC, cu diametrul PN 750 d.25 mm	m	17,136	9,90	169,65
50.	25212167100020	Teava din polietilena armata d=20mm	m	2,060	14,17	29,19
51.	2521216710025	Teava din polietilena armata d=25mm	m	2,060	18,00	37,08
52.	2521216710032	Teava de polipropilena armata d= 32 mm	m	30,900	27,87	861,18
53.	252121671705025	Teava din material plastic d=25mm	m	4,080	18,00	73,44
54.	25212167170520	Teava din material plastic d=20mm	m	6,528	14,17	92,50
55.	25212167201650	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	5,150	28,30	145,75
56.	2523116716345	Covor PVC	m2	53,287	225,00	11 989,57
57.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,020	269,17	274,55
58.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	23,625	4,20	99,22
59.	252315671940025	Mufa din material plastic -25mm	buc	0,160	6,30	1,01
60.	25231567194020	Mufa din material plastic d-20	buc	0,256	5,50	1,41
61.	252315671943025	Cot din material plastic -25mm	buc	0,480	5,83	2,80
62.	25231567194320	Cot din material plastic d-20	buc	1,280	3,20	4,10
63.	252315671945025	Teu din material plastic -25mm	buc	0,760	6,60	5,02
64.	25231567194520	Teu din material plastic d-20	buc	1,344	4,67	6,28
65.	252315671946025	Reductie din material plastic -25mm	buc	0,160	11,30	1,81

66.	25231567194620	Reductie din material plastic d-20	buc	0,256	7,50	1,92
67.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	10,400	23,00	239,20
68.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	331,111	10,50	3 476,67
69.	25231567210371 050	TEU din polipropilena PP D110x50x110*	buc	1,000	59,00	59,00
70.	25231567210371 10	Cot din polipropilena PP D110x90*	buc	2,000	23,98	47,96
71.	25231567210371 11	TEU din polipropilena PP D110x110x110*	buc	1,000	90,83	90,83
72.	25231567210375 0	Teu din polipropilena PP D50mm	buc	2,000	24,25	48,50
73.	25231567210375 1	Mufa din polipropilena PP D50mm	buc	2,000	12,92	25,84
74.	25231567210375 2	Cot din polipropilena PP D50mm	buc	3,000	10,50	31,50
75.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	30,000	0,80	24,00
76.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,300	13,50	4,05
77.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	29,040	8,33	241,90
78.	2622102438000	Lavoar	buc	1,050	1 526,33	1 602,65
79.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	868,785	2,60	2 258,84
80.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,930	2,60	2,42
81.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	768,825	8,60	6 611,90
82.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,986	2,50	19,96
83.	2653102100831	Amestec uscat	kg	187,440	3,20	599,81
84.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	139,247	18,83	2 622,02
85.	2653102100834	Chit pe baza de ipsos "Shetrok"	kg	278,494	22,31	6 213,20
86.	26611128007004 4	Placi sau piscoturi de gresie 400x400	m2	15,604	240,00	3 744,96
87.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	34,400	10,00	344,00
88.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	143,831	48,75	7 011,76
89.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	37,875	2,50	94,69
90.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	1,218	5,00	6,09
91.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,400	3,00	1,20
92.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	66,400	3,00	199,20
93.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	130,882	32,00	4 188,22
94.	2710703520285	Profil de suport	m	310,002	25,00	7 750,05
95.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	68,040	287,63	19 570,35
96.	27431235490261	Cornier 25x25 montate la ferestre di usidin aluminiiu	m	38,400	4,00	153,60
97.	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	1,236	20,67	25,55
98.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	4,000	7,50	30,00
99.	2746167335101	Priza 1P 250V, 16A, IP20	buc	10,200	85,83	875,47
100.	2746167335102	Priza (Internet)	buc	2,040	43,00	87,72
101.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	86,000	24,00	2 064,00
102.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	12,000	48,00	576,00
103.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	66,625	63,00	4 197,38
104.	28112363110091	Doza de ramificatie pentru tub de protectie., 120x120	buc	2,000	87,00	174,00
105.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,650	45,00	74,25
106.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,120	23,00	2,76
107.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	18,150	6,40	116,16
108.	28221157000500	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente H=500 BIMETAL	buc	3,000	823,00	2 469,00
109.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,040	1,50	6,06
110.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	23,664	1,00	23,66
111.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 378,749	0,10	237,88
112.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	24,000	0,10	2,40
113.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4	buc	16,000	0,20	3,20

		x 20 mm, alama				
114.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	30,000	0,75	22,50
115.	2874115840602	Piulita M20	kg	4,040	0,90	3,64
116.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,040	0,80	3,23
117.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	19,278	42,00	809,68
118.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	30,000	0,83	24,90
119.	2874136313300	Diblu din metal	buc	259,200	0,20	51,84
120.	2875114200021	Chiuveta din INOX,(480x480x0,5mm) cu mobilier	buc	1,030	825,00	849,75
121.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,040	297,50	309,40
122.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,060	92,00	189,52
123.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,080	12,00	24,96
124.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	30,660	4,16	127,54
125.	287527411000125	Racord de trecere metal la PVC F1 1/4-d.25	buc	2,000	55,83	111,66
126.	28752741101022012m	Racord Olandez PPR d20x1/2(M)	buc	4,000	35,83	143,32
127.	28752741101022021	Fiting din polipropilena d-20mm,cu 3 imbinari	buc	2,000	19,17	38,34
128.	287527411010225251	Fiting din polipropilena d-25mm,cu 3 imbinari	buc	2,000	22,50	45,00
129.	287527411010232	Fiting din polipropilena d-32mm,cu 3 imbinari	buc	8,000	35,83	286,64
130.	28752741101029020	Fiting din polipropilena d-20mm	buc	8,000	19,17	153,36
131.	28752741101029025	Fiting din polipropilena d-25mm	buc	6,000	21,67	130,02
132.	28752741101029032	Fiting din polipropilena d-32mm	buc	8,000	25,00	200,00
133.	28752741190025	Cot UA. 2 cu racord olandez d-25	buc	6,000	65,00	390,00
134.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,000	8,50	51,00
135.	28752742027015	Robinet cu dublu reglaj d=15mm	buc	6,000	183,33	1 099,98
136.	28752742040032	Bratara PVC d32	buc	30,000	5,30	159,00
137.	287527420404110	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D110	buc	3,000	39,00	117,00
138.	28752742051032	Robinet de trecere d=32mm	buc	3,000	242,50	727,50
139.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LED 48W	buc	11,220	139,00	1 559,58
140.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,000	1,16	13,92
141.	2913124201375	Baterie amestecatoare pt.lavuar.avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	730,83	730,83
142.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,005	189,00	189,94
143.	29131242021015	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d-15	buc	2,010	167,50	336,67
144.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,010	96,67	194,31
145.	291313450350000	Robinet de aerisire; P=10 bar, d=15mm	buc	3,000	360,00	1 080,00
146.	3130134817404315	Cablu VVG LS 3x1,5mm	m	65,280	11,67	761,82
147.	3130134817404325	Cablu VVG LS 3x2,5mm	m	93,840	22,50	2 111,40
148.	313013481740434	Cablu VVG ng cupr -LS 3x4mm2	m	16,320	40,75	665,04
149.	31301348174048	Cablu din fibre optice FO-8	m	24,480	8,00	195,84
150.	3220137315778	Decapant	kg	0,330	53,40	17,62
151.	4100116202806	Apa	m3	2,976	20,00	59,52
152.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,684	20,00	53,68
153.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	20,00	0,06
154.	4100126202818	Apa	m3	0,826	20,00	16,52
155.	5001000100135120	Freza cu carota diamanta -120mm	buc	0,021	1 258,00	26,42
156.	500100010013540	Freza cu carota diamanta -40mm	buc	0,051	320,00	16,32
157.	500100010013560	Freza cu carota diamanta d-60	buc	0,018	730,00	13,14

158.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,440	3,00	79,32
		Total materiale de construcții				127 182,69

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,500	20,00	30,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,627	20,00	32,54
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,220	45,00	9,90
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,794	35,00	27,79
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,523	30,00	255,69
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,646	15,00	39,69
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,945	10,00	9,45
8.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	1,960	35,00	68,60
9.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,680	35,00	23,80
10.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,900	30,00	27,00
11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,800	110,00	198,00
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,778	30,00	23,34
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,105	30,00	3,15
14.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	5,400	15,00	81,00
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,612	30,00	318,36
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,238	320,00	396,16
		Total utilaje de construcții				1 544,47

Прямые затраты	lei	216 561,41
Asigurari sociale	24,00 %	21 080,22
TOTAL	100,00 +	237 641,63
Transportarea materialelor	4,00 %	5 087,31
TOTAL	100,00 +	242 728,94
Cheltuieli de regie	10,00 %	24 272,89
TOTAL	100,00 +	267 001,83
Beneficiu de deviz	5,00 %	13 350,09
Total	100,00 +	280 351,92
TVA	20,00 %	56 070,38

Total deviz:

336 422,30

Intocmit

PINTUTA CONS SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IPLT Waldorf

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitulul 1. Lucrari de constructie.				
		1.1. Demolari				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, pereti din MDF, usi, etc.	m2			17,499
						17,499
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	70,00	9,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	70,00	8,40
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			34,390
						32,200
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	70,00	16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	33,00	0,99
	4100116202806	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica -pereti	m2			112,360
						112,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	70,00	56,00
	4100116202806	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
4	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor din placi portolonatreci , in cimp continuu	m2			66,200
						64,400
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	70,00	32,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	70,00	32,20
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si glafuri (partial)	m2			20,100
						18,901
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
6	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate , Lemn	m			18,100
						17,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	70,00	9,10
	4100116202806	Apa	m3	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
7	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate (plinta teracota.)	m			18,100
						17,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	70,00	9,10
	4100116202806	Apa	m3	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			29,407
						29,407
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	14,70

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	14,70
9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			11,196 11,196
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	70,00	11,20
10	RpIC19B	Demontarea tevii polipropilen, pentru instalatii, montate la incalzire centrala avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			44,030 26,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	8,50	2,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	39,00	2,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	60,00	9,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	90,00	2,61
11	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 50 mm	m			4,200 4,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	70,00	4,20
12	RpSA06A	Demontarea unui compensator de dilatatie, format U sau lira, din teava din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu, avind diametrul de 20 mm - 32 mm	m			7,700 7,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	70,00	7,70
13	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			10,500 10,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	70,00	10,50
14	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			42,000 42,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	70,00	42,00
15	RpSB05A	Demontarea unui sifon lavuar	buc			39,200 39,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	70,00	39,20
16	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			66,500 66,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	70,00	66,50
17	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din INOX	buc			61,600 61,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	70,00	61,60
		1.2. Lucrari diverse				
18	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			82,242 66,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	70,00	19,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	70,00	46,90
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	5 200,00	15,17
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	23,00	0,58
19	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi dupa demolari	t			77,700 77,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	70,00	77,70
20	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			82,533 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	320,00	82,53
21	TsH93B	Descarcarea din auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			51,789 51,789
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	70,00	51,79
		1.3. Pereti(Inclusiv glafuri ferestre ,usi)				

1	2	3	4	5	6	7
22	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC (Placi Hidro) 12,5mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			311,480 128,450
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	70,00	128,45
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	48,75	51,44
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	32,00	29,56
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	25,00	55,27
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	10,50	24,80
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	4,80	3,65
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	36,67	9,99
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,42	3,20
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,16	1,92
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,10	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	30,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	30,00	1,43
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafuri cu amorsa impermeabila	m2			7,999 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,33	5,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
24	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Glafuri)	m2			26,919 14,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,33	9,16
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
25	CF59Z	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), COROB	m2			720,133 333,623
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,7660	70,00	333,62
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	48,75	51,45
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	32,00	66,73
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	25,00	105,52
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	6,40	27,01
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	10,50	47,27
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	4,80	4,00
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	36,67	66,34
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,42	3,20
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,16	5,28
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,10	5,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	30,00	0,19
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	30,00	4,13
26	CK26B	Cornier 25x25 montate la ferestre di usi din aluminiu(se exclude Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm)	m			32,300 28,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	27431235490261	Cornier 25x25 montate la ferestre di usidin aluminiu	m	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
27	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			110,938 85,400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	30,00	2,37
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
28	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se	m2			87,684 67,200

1	2	3	4	5	6	7
		adauga sau se scade la art. CF50) k=4				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	67,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	18,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	30,00	1,92
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,18
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafuri cu amorsa impermeabila	m2			7,999 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,33	5,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			58,414 38,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	18,83	19,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,03
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Shetrok" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor k=2	m2			124,170 77,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	14,00
	2653102100834	Chit pe baza de ipsos "Shetrok"	kg	1,0549	22,31	47,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,06
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafuri cu amorsa impermeabila	m2			7,999 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,33	5,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Coordonat cu beneficiarul)	m2			68,064 38,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	69,31	27,72
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
34	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			62,057 4,933
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	70,00	4,93
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	56,00	57,12
		1.4. Tavane				
35	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			457,262 154,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	70,00	143,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,20	0,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	287,63	302,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		1.5. Pardosele				
36	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pardosele interioare	m2			21,155 9,800
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	70,00	9,80
	24302261010101	Grund cu quart "Betonogrun"	kg	0,4150	27,00	11,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime	m2			103,163

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin				49,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,00	18,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardosele cu amorsa impermeabila	m2			8,000 2,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,33	5,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
39	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			152,922 16,380
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	70,00	16,38
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	8,60	132,24
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	36,42	3,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	15,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
40	CG08A2	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din lemn, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			360,469 77,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	225,00	239,79
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	38,33	1,17
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	10,00	6,09
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	41,00	3,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	25,00	5,08
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	5,00	0,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	450,00	0,27
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	1,0000	25,00	25,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
41	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor pereti ,pardosele cu amestec "Ghidroizol" - 2 straturi: suprafata neteda -suprapune si pereti locul lavoarelor	m2			102,540 61,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	70,00	26,60
	241653734382901	Amestec "Ghidroizol"	kg	0,8000	50,55	40,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pardosele interioare	m2			21,155 9,800
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	70,00	9,80
	24302261010101	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0,4150	27,00	11,21
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
43	CG47A	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 400x400 mm	m2			376,355 97,300
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,3900	70,00	97,30
	266111280070044	Placi sau piscoturi de gresie 400x400	m2	1,0300	240,00	249,66
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	2,50	6,31
	24302261000001	Fuga	kg	0,5800	33,33	19,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,12	2,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	30,00	0,27
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0070	30,00	0,21
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
44	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			92,639 35,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie	m	1,0200	42,00	44,98

1	2	3	4	5	6	7
		portelanata sau faianta				
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,73	2,11
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,12	0,76
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	36,00	3,78
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,01
45	CK07A*Aplicativ	Prag metalic / terminate rost covor PVC si teracota la usa	m			176,800 22,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	70,00	19,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	70,00	2,80
	20301129476001	Prag metalic / terminate rost covor PVC si teracota la usa	m	1,0000	153,50	153,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		1.6. Usi si glafuri ferestre				
46	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi b=500	m			389,976 25,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	70,00	19,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre si usi b=500	m	1,0000	353,33	360,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		1.7. Incalzire				
47	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			35,595 21,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	70,00	21,00
	25212167100020	Teava din polietilena armata d=20mm	m	1,0300	14,17	14,60
48	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			43,040 24,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2521216710025	Teava din polietilena armata d=25mm	m	1,0300	18,00	18,54
49	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			56,706 28,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2521216710032	Teava de polipropilena armata d= 32 mm	m	1,0300	27,87	28,71
50	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2" d.32	buc			33,610 30,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	70,00	30,80
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0200	62,00	1,24
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	22,00	1,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	3,00	0,03
51	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" d.32, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			32,530 19,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	70,00	19,60
	28752742040032	Bratara PVC d32	buc	1,0000	5,30	5,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,00	2,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,83	0,83
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00
52	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord de trecere metal la PVC F1 1/4-d.25) din	buc			79,530

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm				23,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	70,00	23,10
	287527411000125	Racord de trecere metal la PVC F1 1/4-d.25	buc	1,0000	55,83	55,83
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
53	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de ...1"	m			94,030
						14,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	70,00	14,00
	28752741190025	Cot UA. 2 cu racord olandez d-25	buc	1,0000	65,00	65,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	75,00	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	90,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	312,00	12,48
54	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc			204,498
						12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	28752742027015	Robinet cu dublu reglaj d=15mm	buc	1,0000	183,33	183,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	90,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	312,00	7,49
55	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			31,115
						10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	287527411010290 20	Fiting din polipropilena d-20mm	buc	1,0000	19,17	19,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	53,40	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
56	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			35,873
						12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527411010290 25	Fiting din polipropilena d-25mm	buc	1,0000	21,67	21,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	53,40	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
57	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			41,462
						14,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	70,00	14,70
	287527411010290 32	Fiting din polipropilena d-32mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	53,40	0,43
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	35,00	0,73
58	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			37,295
						16,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	287527411010220 21	Fiting din polipropilena d-20mm,cu 3 imbinari	buc	1,0000	19,17	19,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	53,40	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	35,00	0,81
59	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			42,885
						18,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	70,00	18,20
	287527411010225 251	Fiting din polipropilena d-25mm,cu 3 imbinari	buc	1,0000	22,50	22,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	53,40	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	35,00	0,91

1	2	3	4	5	6	7
60	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			59,208 21,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	70,00	21,00
	287527411010232	Fiting din polipropilena d-32mm,cu 3 imbinari	buc	1,0000	35,83	35,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	53,40	0,43
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	35,00	1,05
61	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente H=500 BIMETAL	buc			1 040,950 175,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	70,00	175,00
	28221157000500	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente H=500 BIMETAL	buc	1,0000	823,00	823,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	90,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	312,00	24,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,00	2,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,16	4,64
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			368,350 7,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	70,00	7,00
	291313450350000	Robinet de aerisire; P=10 bar, d=15mm	buc	1,0000	360,00	360,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	13,50	1,35
63	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			13,200 7,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	110,00	5,50
64	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -D.32	buc			281,420 17,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,50
	28752742051032	Robinet de trecere d=32mm	buc	1,0000	242,50	242,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	90,00	2,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	312,00	18,72
		1.8. Apa canalizare				
65	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			63,394 21,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	70,00	21,70
	25212167170520	Teava din material plastic d=20mm	m	1,0200	14,17	14,45
	25231567194320	Cot din material plastic d-20	buc	0,2000	3,20	0,64
	25231567194520	Teu din material plastic d-20	buc	0,2100	4,67	0,98
	25231567194620	Reductie din material plastic d-20	buc	0,0400	7,50	0,30
	25231567194020	Mufa din material plastic d-20	buc	0,0400	5,50	0,22
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	23,00	23,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	53,40	0,32
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	125,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	45,00	0,93
66	RCsB30E	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm	buc			53,860 37,800
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	70,00	26,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	70,00	11,34
	500100010013560	Freza cu carota diamanta d-60	buc	0,0088	730,00	6,57
	4100126202818	Apa	m3	0,0197	20,00	0,39
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2600	35,00	9,10
67	RCsB30C	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm	buc			47,270 35,910
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3590	70,00	25,13

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1540	70,00	10,78
	500100010013540	Freza cu carota diamanta -40mm	buc	0,0084	320,00	2,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0122	20,00	0,24
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2400	35,00	8,40
68	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc			75,270 49,140
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4910	70,00	34,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2110	70,00	14,77
	5001000100135120	Freza cu carota diamanta -120mm	buc	0,0104	1 258,00	13,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0510	20,00	1,02
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3400	35,00	11,90
69	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			69,030 23,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	70,00	23,10
	252121671705025	Teava din material plastic d=25mm	m	1,0200	18,00	18,36
	252315671943025	Cot din material plastic -25mm	buc	0,1200	5,83	0,70
	252315671945025	Teu din material plastic -25mm	buc	0,1900	6,60	1,25
	252315671946025	Reductie din material plastic -25mm	buc	0,0400	11,30	0,45
	252315671940025	Mufa din material plastic -25mm	buc	0,0400	6,30	0,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	23,00	23,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	53,40	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	45,00	0,99
70	IC38A	Piesa de racordare ((Olandez PPR 20x1/2")), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			47,775 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	28752741101022012m	Racord Olandez PPR d20x1/2(M)	buc	1,0000	35,83	35,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	53,40	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
71	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4" (Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D110)	buc			76,977 36,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	70,00	36,40
	287527420404110	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu pentru fixarea tevilor pentru conducte D110	buc	1,0000	39,00	39,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
72	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			33,610 30,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	70,00	30,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	62,00	1,24
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	22,00	1,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	3,00	0,03
73	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot din polipropilena PP D110x90*	buc			45,080 19,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	70,00	19,60
	2523156721037110	Cot din polipropilena PP D110x90*	buc	1,0000	23,98	23,98
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
74	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (TEU din polipropilena PP D110x110x110*	buc			111,930 19,600

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	70,00	19,60
	252315672103711 1	TEU din polipropilena PP D110x110x110*	buc	1,0000	90,83	90,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
75	SC04B1	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe console fixate pe pereti din zidarie beton	buc			2 210,090 164,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3500	70,00	164,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 526,33	1 602,65
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	297,50	309,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	92,00	95,68
	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	0,6000	20,67	12,90
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,00	24,96
76	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			339,820 73,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	189,00	189,94
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	76,00	76,38
77	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			998,330 115,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	70,00	115,50
	2913124201375	Baterie amestecatoare pt.lavuar.avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	730,83	730,83
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	76,00	152,00
78	SC05A1	Chiuvea din INOX,(480x480x0,5mm) cu mobilier avind teava de scurgere din plumb, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			1 370,790 140,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	70,00	140,00
	2875114200021	Chiuvea din INOX,(480x480x0,5mm) cu mobilier	buc	1,0100	825,00	849,75
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	269,17	274,55
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	92,00	93,84
	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	0,6000	20,67	12,65
79	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (TEU din polipropilena PP D110x50x110*)	buc			80,100 19,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	70,00	19,60
	252315672103710 50	TEU din polipropilena PP D110x50x110*	buc	1,0000	59,00	59,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
80	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			47,130 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	17,50
	25212167201650	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	28,30	29,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	30,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
81	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu din polipropilena PP D50mm)	buc			40,310 15,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	70,00	15,40
	252315672103750	Teu din polipropilena PP D50mm	buc	1,0000	24,25	24,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
82	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Mufa din polipropilena PP D50mm)	buc			28,980 15,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	70,00	15,40
	252315672103751	Mufa din polipropilena PP D50mm	buc	1,0000	12,92	12,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			26,560

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm (Cot din polipropilena PP D50mm)				15,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	70,00	15,40
	252315672103752	Cot din polipropilena PP D50mm	buc	1,0000	10,50	10,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
84	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" d-15	buc			274,590
						9,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	70,00	9,10
	29131242021015	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d-15	buc	1,0000	167,50	168,34
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	96,67	97,16
85	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			10,500
						10,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	70,00	10,50
		1.9. Sistemul electric				
86	RCsB30C	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm	buc			47,275
						35,910
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3590	70,00	25,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1540	70,00	10,78
	500100010013540	Freza cu carota diamanta -40mm	buc	0,0084	320,00	2,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0122	20,00	0,24
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2400	35,00	8,40
87	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie 12 locuri	buc			918,130
						683,900
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	70,00	683,90
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	214,17	216,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,60	2,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	1,50	6,06
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	0,90	3,64
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,80	3,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
88	RpEE15E	Montarea intrerupatoarelor - Intrerupator de sarcina trei pozitii BPT-32 3P32A	buc			208,780
						117,600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,6800	70,00	117,60
	11110001000232	Intrerupator de sarcina trei pozitii BPT-32 3P32A	buc	1,0000	89,17	89,17
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
89	RpEE15E	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator 25A -Diferential C30mA 25A 1P	buc			802,115
						117,600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,6800	70,00	117,60
	11110001000225	Intrerupator 25A -Diferential C30mA 25A 1P	buc	1,0000	682,50	682,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
90	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat VA 47-29-1P 16A	buc			81,585
						50,400
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	70,00	50,40
	111100010002016	Intrerupator-automat VA 47-29-1P 16A	buc	1,0000	29,17	29,17
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
91	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu	m			47,662

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul PN 750 d.20 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri				30,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	70,00	30,10
	252121670423520	Tub PVC , cu diametrul PN 750 d.20 mm	m	1,0200	5,70	6,10
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	4,16	0,87
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	4,20	0,66
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	63,00	9,92
92	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul PN 750 d.25 mm, montat aparent, pe dibluri , fixate direct in perete,	m			53,342 31,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	70,00	31,50
	252121670423525	Tub PVC tip IP-PVC, cu diametrul PN 750 d.25 mm	m	1,0200	9,90	10,60
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	4,16	0,66
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	4,20	0,66
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	63,00	9,92
93	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, 120x120	buc			155,205 53,200
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	70,00	53,20
	28112363110091	Doza de ramificatie pentru tub de protectie., 120x120	buc	1,0000	87,00	87,00
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	7,50	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	2,50	0,01
94	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (VVG LS 3x1,5mm)	m			51,453 9,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	70,00	9,80
	3130134817404315	Cablu VVG LS 3x1,5mm	m	1,0200	11,67	11,90
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	24,00	12,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	10,00	2,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	63,00	15,75
95	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (VVG LS 3x2,5mm)	m			62,500 9,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	70,00	9,80
	3130134817404325	Cablu VVG LS 3x2,5mm	m	1,0200	22,50	22,95
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	24,00	12,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	10,00	2,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	63,00	15,75
96	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (Cablu VVG ng cupr -LS 3x4mm2)	m			81,115 9,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	70,00	9,80
	313013481740434	Cablu VVG ng cupr -LS 3x4mm2	m	1,0200	40,75	41,56
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	24,00	12,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	10,00	2,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	63,00	15,75
97		Montarea cablu din fibre optice FO-8	m			8,160 0,000
	31301348174048	Cablu din fibre optice FO-8	m	1,0200	8,00	8,16
98	RpEF02D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, LED 48W	buc			264,280 122,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7500	70,00	122,50
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LED 48W	buc	1,0000	139,00	141,78
99	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare 1P 250V, 16A, IP20 cu impamintare	buc			159,794 21,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	70,00	21,70
	2746167335101	Priza 1P 250V, 16A, IP20	buc	1,0200	85,83	87,55

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	48,00	48,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,50	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,16	2,32
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,10	0,20
100	RpEE03A	Montarea prizelor (Internet)	buc			116,110
						21,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	70,00	21,70
	2746167335102	Priza (Internet)	buc	1,0200	43,00	43,86
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	48,00	48,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,50	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,16	2,32
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,10	0,20
101	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar - 230V 10A IP20	buc			104,185
						45,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	70,00	45,50
	11110001000201	Intrerupator - 230V 10A IP20	buc	1,0000	56,67	56,67
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
102	RpEE15D	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator dublu 230V 10A IP20	buc			166,410
						99,400
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4200	70,00	99,40
	1111000100022	Intrerupator dublu 230V 10A IP20	buc	1,0000	65,00	65,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
103	RpEQ04A	Placa cu 2 locuri prize	buc			112,000
						112,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	70,00	112,00
104	RpEQ04A	Placa cu 4 locuri prize	buc			112,000
						112,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	70,00	112,00

APROBAT:

Intocmit
PINTUTA CONS SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IPLT Waldorf
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.