

Lucrari de reparatie a grupurilor tehnico - sanitare

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01

Lucrari de reparatie a grupurilor tehnico - sanitare Nivel 1

Valoarea de deviz 343 207,13 lei

Intocmit in prețuri curente 21.08.2023

№ 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. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de demontari, demolari, desfaceri				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, inclusiv ferestre din aluminiu)	m2	14,8200	23,75 23,75	351,98 351,98
2	RpCP45D	Demontarea grilelor	kg	32,5000	2,54 2,26	82,46 73,52
3	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,0000	62,20 62,20	124,41 124,41
4	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000	53,72 53,72	161,17 161,17
5	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	3,0000	48,07 48,07	144,20 144,20
6	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	12,8000	44,67 44,67	571,83 571,83
7	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	5,5000	36,19 36,19	199,06 199,06
8	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	48,3300	90,71 90,48	4 383,78 4 372,90

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	16,8200	44,86 44,11	754,54 741,92
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	16,8200	17,57 16,97	295,45 285,36
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	107,2200	15,42 15,27	1 653,16 1 637,08
12	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	6,0000	12,44 12,44	74,65 74,65
13	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	4,8200	9,05 9,05	43,61 43,61
14	RpIC19B1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	10,5000	38,90 19,79	408,47 207,82
15	RpCM33G k-0.1	Demontarea placajelor din elemente liniare (plinte) (k-0.1) Коэффициент к трудозатратам=0,1000 Коэффициент к материалам=0,1000 Коэффициент к машинам=0,1000	m	33,4800	8,67 8,65	290,17 289,67
16	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare)	buc	4,0000	3,39 3,39	13,57 13,57
17	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	31,3300	74,95 74,65	2 348,06 2 338,66
18	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	18,0000	3,39 3,39	61,07 61,07
19	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	6,8000	16,96 16,96	115,36 115,36
20	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc	7,0000	5,65 5,65	39,58 39,58
21	RpCI42A	Demontarea elementelor - glafuri,	m	3,2000	8,07	25,82

1	2	3	4	5	6	7
					7,92	25,34
22	RpCI42A	Demontarea elementelor - pervazuri	m	3,2000	8,07	25,82
					7,92	25,34
23	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,1200	202,83	24,34
					193,42	23,21
24	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2	18,4000	130,37	2 398,72
					130,07	2 393,20
25	RpCO56B	Demontari: lambriuri la tavane din aluminiu	m2	8,9000	53,16	473,10
					53,16	473,10
		<i>Total</i>	lei			15 064,38
		Total Lucrari de demontari, demolari, desfaceri Inclusiv salariu				15 064,38
		1.2. Alte lucrari				
26	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	28,3700	70,69	2 005,40
					70,69	2 005,40
27	RpCU09C1 k-2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	t	28,3700	56,55	1 604,32
					56,55	1 604,32
28	TsH92B	Incarcarea in auto	t	28,3700	62,77	1 780,80
					62,77	1 780,80
29	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	28,3700	14,23	403,84
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 794,36
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				5 794,36
		1.3. Timplarie				
30	CK25A	Usi confectionate din profiluri din	m2	4,0000	2 093,83	8 375,33

1	2	3	4	5	6	7
		mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (profil nereciclat, partea de sus sticla mata 4+10+4, partea de jos panou sandwich)			45,81	183,23
31	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (profil nereciclat, umplutura panouri sandeich)	m2	4,2800	2 093,83 45,80	8 961,58 196,04
32	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (profil nereciclat, sticla mata 4+16+4)	m2	5,9500	1 586,02 41,28	9 436,79 245,62
33	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	12,9600	1 283,54 62,20	16 634,67 806,17
34	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b-350 mm	m	3,2000	71,44 5,09	228,61 16,29
35	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	3,2000	123,57 22,62	395,43 72,39
36	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice Coltar plastic pentru teracota interior (se exclud suruburi)	m	48,6000	70,24 5,09	3 413,64 247,35
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice Coltar plastic pentru teracota exterior (se exclud suruburi)	m	19,0000	70,24 5,09	1 334,55 96,70
		<i>Total</i>	lei			48 780,60
		Total Timplarie Inclusiv salariu				48 780,60 1 863,79

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Pereti				
38	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,3400	40 688,03 9 623,12	13 833,93 3 271,86
39	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC hidrofoab cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatia, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2	1,8000	430,86 151,74	775,55 273,13
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,5500	4,10 1,70	10,45 4,33
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2,5500	38,50 31,10	98,18 79,31
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,5500	4,10 1,70	10,45 4,33
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa rezistenta sporita la umezeala, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2,5500	43,03 31,10	109,73 79,31
44	CN54A	Aplicarea manuala a grundului betonocontact intr-un strat	m2	110,5900	14,29 7,92	1 580,55 875,54
45	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	110,5900	101,87 67,86	11 265,26 7 504,63
46	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 30 cm x 60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (tipul	m2	110,5900	368,37 138,55	40 737,77 15 321,97

1	2	3	4	5	6	7
		culoarea de coordonat cu beneficiarul)				
47	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	15,0000	35,98 28,27	539,77 424,12
48	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (1.8 m2) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	15,0000	69,14 28,27	1 037,17 424,12
49	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	17,0000	60,98 47,50	1 036,70 807,54
50	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	5,9500	133,90 84,03	796,73 500,00
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,9500	4,10 1,70	24,37 10,09
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	5,9500	38,50 31,10	229,09 185,06
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,9500	4,10 1,70	24,37 10,09
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa rezistenta sporita la umezeala, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	5,9500	43,03 31,10	256,04 185,06
		Total	lei			72 366,11
		Total Pereti Inclusiv salariu				72 366,11 29 960,49
		1.5. Pardosea				
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	25,8100	91,81	2 369,74

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			39,59	1 021,69
56	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2	25,8100	61,61 27,14	1 590,26 700,58
57	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	25,8100	93,76 49,76	2 420,05 1 284,41
58	CN54A	Aplicarea manuala a grundului betonocontact intr-un strat	m2	25,8100	14,29 7,92	368,88 204,34
59	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 600x600 (culoarea tip de coordonat cu beneficiarul)	m2	25,8100	391,30 163,99	10 099,45 4 232,71
		<i>Total</i>	lei			16 848,38
		Total Pardosea Inclusiv salariu				16 848,38 7 443,73
		1.6. Tavane				
60	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire - curatirea de chitul ce se desprinde cu spaclu	m2	25,8100	7,12 6,22	183,78 160,55
61	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	4,8000	1 388,03 194,53	6 662,52 933,75
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	6,0000	136,53	819,15

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 100x100 (se exclude lant, ciment, grila in set cu suruburi)			28,28	169,65
63	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Rezistente la umezeala, grosimea 15 mm a placilor)	m2	25,8100	335,92 124,41	8 669,97 3 211,02
64	CE34A	Taierea placilor tip eternit in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii - pentru corpuri de iluminat	m	3,7000	16,24 6,79	60,07 25,11
65	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	1,7000	237,99 108,01	404,58 183,62
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,7000	4,09 1,69	6,96 2,88
67	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	1,7000	109,42 86,52	186,01 147,09
68	CF53B k-2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-1,7000	44,24 35,06	-75,21 -59,60
69	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	m2	1,7000	23,01 11,31	39,12 19,23
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,7000	4,09 1,69	6,96 2,88
71	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe	m2	1,7000	38,50	65,45

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			31,10	52,87
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,7000	4,09 1,69	6,96 2,88
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa rezistenta sporita la umezeala, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,7000	43,03 31,10	73,15 52,87
		<i>Total</i>	lei			17 109,47
		Total Tavane Inclusiv salariu				17 109,47 4 904,80
		1.7. Retele de alimentare cu apa si canalizare				
74	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	2,0000	26,97 24,88	53,94 49,76
75	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,0000	10,56 9,05	42,25 36,19
76	SA11A	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm (Se exclud fittinguri) PPR cu fibra culoare alba Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,0450	m	24,0000	53,36 24,88	1 280,60 597,17
77	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Pentru tevi d25 Materiale marunte=1,0500	m	24,0000	36,02 19,79	864,36 475,02
78	SA10A	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 20 mm (Se exclud fittinguri) PPR cu fibra culoare alba Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,0500	m	12,0000	56,17 24,88	674,06 298,58
79	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane	m	12,0000	36,02	432,18

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Pentru tevi d20 Materiale marunte=1,0500			19,79	237,51
80		Adaptor PPR FI - 25x1/2" culoare alba		13,0000	15,00 0,00	195,00 0,00
81		Teu D25x20 mm culoare alba		8,0000	5,00 0,00	40,00 0,00
82		Cot D25mm 45 gr culoare alba		18,0000	5,00 0,00	90,00 0,00
83		Cot D25mm 90 gr culoare alba		14,0000	5,00 0,00	70,00 0,00
84		Cot D20mm 45 gr culoare alba		12,0000	5,00 0,00	60,00 0,00
85		Racord drept PPR25x3/4 FI culoare alba		6,0000	5,00 0,00	30,00 0,00
86	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	4,0000	100,72 10,18	402,88 40,72
87	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	22,0000	71,01 18,66	1 562,25 410,55
88	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	12,0000	68,75 16,40	824,99 196,79
89	SF01A	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	36,0000	8,48 8,48	305,37 305,37
90	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	36,0000	3,39 3,39	122,15 122,15
91	SB09E	Piesa de legatura din material	buc	2,0000	67,11	134,21

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere Fonta-material plastic d110			15,84	31,67
92	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP d110	m	12,0000	85,62 18,10	1 027,39 217,15
93	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m	12,8000	81,26 14,14	1 040,17 180,96
94	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu d110	buc	1,0000	85,64 18,10	85,64 18,10
95	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu d110x50	buc	3,0000	85,64 18,10	256,91 54,29
96	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45 gr	buc	4,0000	67,11 15,84	268,42 63,34
97	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 90 gr	buc	2,0000	67,11 15,84	134,21 31,67
98	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 45 gr	buc	16,0000	62,83 12,44	1 005,24 199,06
99	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 90 gr	buc	3,0000	62,83 12,44	188,48 37,32
100	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d50 mm	buc	3,0000	79,91 14,14	239,73 42,41

1	2	3	4	5	6	7
101	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50	buc	1,0000	67,09 15,83	67,09 15,83
102	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d110	buc	3,0000	67,11 15,83	201,32 47,50
103	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,1200	1 914,83 373,17	229,78 44,78
		<i>Total</i>	lei			11 928,62
		Total Retele de alimentare cu apa si canalizare Inclusiv salariu				11 928,62 3 753,89
		1.8. Obiecte sanitare				
104	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	4,0000	1 094,30 107,44	4 377,18 429,78
105	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	3,0000	1 870,06 237,51	5 610,18 712,53
106	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	2,0000	1 250,29 144,20	2 500,58 288,40
107	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de	buc	4,0000	713,31 93,31	2 853,23 373,23

1	2	3	4	5	6	7
		inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
108	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.- Baterie pentru pisuar Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	2,0000	818,78 65,03	1 637,56 130,06
109	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	11,0000	97,80 7,35	1 075,82 80,87
110	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Porthirtie nichelata Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc	3,0000	181,69 22,62	545,08 67,86
111	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 800 x 500 mm h, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	2,0000	1 093,01 42,41	2 186,02 84,82
112	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Sapuniere Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc	2,0000	176,22 18,66	352,44 37,32
		<i>Total</i>	lei			21 138,09
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				21 138,09 2 204,87
		1.9. Reparatia sistemii de incalzire				
113	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Sectii radiatoare din desfaceri)	m2	7,6800	23,66 22,62	181,70 173,72
114	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	16,0000	27,38 8,48	438,12 135,72

1	2	3	4	5	6	7
115	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. Basalt	m	7,6000	55,58 22,62	422,41 171,91
116	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc	2,0000	29,72 22,62	59,45 45,24
117	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 5/4" Dop radiator	buc	4,0000	25,35 19,23	101,41 76,91
118	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de Futorca 5/4"x1/2	buc	4,0000	25,35 19,23	101,41 76,91
119	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de Futorca 5/4"x3/4	buc	8,0000	25,35 19,23	202,82 153,82
120	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Maevskii	buc	4,0000	12,16 5,66	48,62 22,62
121	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 Racord olandez PPR, FE - 32x3/4	buc	8,0000	47,29 11,88	378,32 95,00
122	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 Racord olandez PPR, FI - 32x1	buc	2,0000	47,29 11,88	94,58 23,75
123	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	2,0000	26,97 24,88	53,94 49,76
124	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet bronz	buc	2,0000	113,90 13,00	227,81 26,01

1	2	3	4	5	6	7
		1				
125	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 Cot d32 45 gr	buc	20,0000	47,29 11,88	945,81 237,51
126	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	24,0000	34,48 15,83	827,62 380,02
127	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2	7,6800	65,84 46,94	505,62 360,47
128	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	7,6000	7,47 6,22	56,78 47,28
129	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	7,6000	5,66 5,66	42,98 42,98
		<i>Total</i>	lei			4 689,40
		Total Reparatia sistemii de incalzire Inclusiv salariu				4 689,40 2 119,63
		<i>Total</i>	lei			213 719,41
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			17 383,04
		<i>Transport</i>	5 %			6 989,11
		<i>Total</i>				238 091,56

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	10 %			23 809,16
		Total				261 900,72
		Beneficiu	4 %			10 476,03
		Total				272 376,75
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				272 376,75 72 429,33
		2. Lucrari de montare				
130	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (se exclude uscator) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	2,0000	21,83 19,79	43,66 39,58
131	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	3,0000	60,67 17,53	182,01 52,59
132	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,1000	2 570,33 1 345,89	2 827,36 1 480,48
133		Tub gofrat 16 mm		80,0000	5,00 0,00	400,00 0,00
134		Tub gofrat 20 mm		30,0000	5,00 0,00	150,00 0,00
135	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,8000	474,07 381,15	379,26 304,92
136	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,3000	565,37 444,47	169,61 133,34
137		Cablu VVGng 3 * 2,5 mm2		30,0000	18,00 0,00	540,00 0,00
138		Cablu VVGng 3 * 1,5 mm2		80,0000	15,00 0,00	1 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
139	RpEQ04A k-0,2	Montarea cutiei cu cleme Коэффициент к трудозатратам=0,2000 Коэффициент к материалам=0,2000 Коэффициент к машинам=0,2000	buc	1,0000	18,10 18,10	18,10 18,10
140		Cutie de distributie		1,0000	15,00 0,00	15,00 0,00
141	RpEE01B	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare pachet 10-63 A, in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic - Intrerupator bipolar	buc	2,0000	67,21 21,49	134,43 42,98
142	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate In panouri amstrong Corp de iluminat led 18W Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	12,0000	338,23 15,83	4 058,81 190,01
		<i>Total</i>	lei			10 118,24
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			542,88
		<i>Transport</i>	5 %			351,33
		<i>Total</i>				11 012,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			1 131,00
		<i>Total</i>				12 143,45
		<i>Beneficiu</i>	4 %			485,74
		<i>Total</i>				12 629,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 629,19 2 262,00
		3. Utilaj				
143		Uscator de mini		2,0000	500,00 0,00	1 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 000,00

		Total	lei			286 005,94
		TVA	20 %			57 201,19
		Total deviz:				343 207,13

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				74 691,33

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
grupurilor tehnico - sanitare**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01

Lucrari de reparatie a grupurilor tehnico - sanitare Nivel 1

Valoarea de deviz 343 207,13 lei

Intocmit in prețuri curente 21.08.2023

№ 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 № 01:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	33,9300	56,55	1 918,74
2.	7122050013400	Zidar	h-om	184,4458	56,55	10 430,40
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4,5900	56,55	259,56
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	15,0170	56,55	849,22
5.	7123010010200	Betonist	h-om	0,9900	56,55	55,98
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	7,0925	56,55	401,08
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	23,5794	56,55	1 333,41
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	316,9951	56,55	17 926,08
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	93,1741	56,55	5 268,99
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	9,0828	56,55	513,64
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	116,2120	56,55	6 571,76
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	30,2280	56,55	1 709,40
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	19,4462	56,55	1 099,67
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,5120	56,55	933,75
15.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3200	56,55	18,10
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,6100	56,55	373,80
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6490	56,55	658,73
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	19,0960	56,55	1 079,88

19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,8391	56,55	160,55
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0200	56,55	57,69
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6500	56,55	36,76
22.	7422010060100	Timplar	h-om	66,8937	56,55	3 782,85
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,4907	56,55	1 780,80
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	216,5007	56,55	12 243,10
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	65,6836	56,55	3 714,40
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	26,7547	56,55	1 512,99
		Total manopera				74 691,33

Materiale:

1.	01	Adaptor PPR FI - 25x1/2" culoare alba	buc	13,0000	15,00	195,00
2.	02	Teu D25x20 mm culoare alba	buc	8,0000	5,00	40,00
3.	03	Cot D25mm 45 gr culoare alba	buc	18,0000	5,00	90,00
4.	04	Cot D25mm 90 gr culoare alba	buc	14,0000	5,00	70,00
5.	05	Cot D20mm 45 gr culoare alba	buc	12,0000	5,00	60,00
6.	06	Racord drept PPR25x3/4 FI culoare alba	buc	6,0000	5,00	30,00
7.	07	Tub gofrat 16 mm	m	80,0000	5,00	400,00
8.	08	Tub gofrat 20 mm	m	30,0000	5,00	150,00
9.	09	Cablu VVGng 3 * 2,5 mm2	m	30,0000	18,00	540,00
10.	10	Cablu VVGng 3 * 1,5 mm2	m	80,0000	15,00	1 200,00
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0023	18 000,00	41,40
12.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0008	25 000,00	20,00
13.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0560	70,00	73,92
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	14,7400	10,00	147,40
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,7400	10,00	147,40
16.	1019852	Vopsea	kg	0,0220	25,00	0,55
17.	11	Cutie de distributie	buc	1,0000	15,00	15,00
18.	1111000100024	Interrupator manual	buc	2,0200	35,00	70,70
19.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2200	5,00	1,10
20.	12	Uscator de mini	buc	2,0000	500,00	1 000,00
21.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0847	300,00	25,41

22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,6806	300,00	1 404,18
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1330	300,00	39,90
24.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	300,00	1,08
25.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1400	25,00	3,50
26.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8374	5,00	4,19
27.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,9211	15,00	13,82
28.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0054	5 000,00	27,00
29.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 822,5000	0,01	28,22
30.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	5,9500	1 500,00	8 925,00
31.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	8,2800	2 000,00	16 560,00
32.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	12,9600	1 200,00	15 552,00
33.	2051142950700	Dibluri	buc	14,0800	1,00	14,08
34.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	2,7135	1,00	2,71
35.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	2,8190	1,00	2,82
36.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,5336	3,00	4,61
37.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0776	11,00	0,85
38.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1700	12,00	2,04
39.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0023	12,00	0,03
40.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,7680	22,00	16,90
41.	2320116200573	Benzina auto	l	0,4800	22,00	10,56
42.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0145	22,00	0,32
43.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9469	75,00	71,01
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,7620	75,00	132,15
45.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	20,6480	55,00	1 135,64
46.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	9,6581	78,00	753,33
47.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3,3150	15,00	49,72
48.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,5360	25,00	38,40
49.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0120	25,00	0,30
50.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	4,0800	25,00	102,00
51.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	1,1520	25,00	28,80
52.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,2333	15,00	18,50
53.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	1,1520	35,00	40,32
54.	24302261000001	Fuga	kg	44,2377	18,00	796,27
55.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7680	22,00	16,90
56.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0582	22,00	1,28
57.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	56,6060	15,00	849,09
58.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,4661	15,00	6,99
59.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmittelteli)	kg	1,7850	15,00	26,78
60.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,5750	22,00	34,65
61.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,3769	35,00	118,19
62.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,4435	7,00	10,10
63.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,1812	35,00	41,34
64.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,2550	12,00	3,06
65.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	442,3600	3,00	1 327,08
66.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	5,5125	3,00	16,54
67.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	2,7406	2,00	5,48
68.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,2942	2,00	2,59

69.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,0900	35,00	108,15
70.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,0000	35,00	280,00
71.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	70,8000	65,00	4 602,00
72.	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	38,4336	25,00	960,84
73.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	7,8280	32,00	250,50
74.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,2240	30,00	36,72
75.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	25,5440	65,00	1 660,36
76.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,2240	32,00	39,17
77.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,8633	100,00	186,33
78.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	2,5128	5,00	12,56
79.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	3,1392	5,00	15,70
80.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	16,0000	5,00	80,00
81.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	1,2540	5,00	6,27
82.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	12,7080	5,00	63,54
83.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	32,0000	1,00	32,00
84.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	6,2220	15,00	93,32
85.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	7,0000	65,00	455,00
86.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	31,0000	50,00	1 550,00
87.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	24,0000	1,00	24,00
88.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000	15,00	6,00
89.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	2,0604	1 000,00	2 060,40
90.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,8700	9,00	16,83
91.	2622102438000	Lavoar	buc	4,1208	750,00	3 090,60
92.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,1209	1 000,00	3 120,90
93.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	2,0604	1 000,00	2 060,40
94.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,0900	300,00	927,00
95.	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	3,1815	150,00	477,22
96.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,1208	100,00	412,08
97.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,7820	1 000,00	782,00
98.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 713,6000	5,00	8 568,00
99.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	3,00	1,93
100.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 511,4230	3,00	4 534,27
101.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	47,9908	3,00	143,97
102.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0360	5 000,00	180,00
103.	2652102100737	Var hidratat	kg	66,3540	5,00	331,77
104.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	23,2290	3,00	69,69
105.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7270	3,00	2,18
106.	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,2760	3,00	21,82
107.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	10,7600	7,00	75,32

108.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	86,9295	3,00	260,79
109.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	26,5843	200,00	5 316,86
110.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	5,5928	50,00	279,64
111.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,1790	0,00	0,00
112.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,4195	0,00	0,00
113.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	104,5305	3,00	313,59
114.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	2,3224	0,00	0,00
115.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	116,1195	200,00	23 223,90
116.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	18,9280	3,00	56,77
117.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0289	3,00	0,09
118.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	14,0592	150,00	2 108,88
119.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	22,7856	150,00	3 417,84
120.	2710602000080	Armatura A1	kg	30,6000	15,00	459,00
121.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	7,0296	15,00	105,44
122.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	3,6414	10,00	36,41
123.	2710703520285	Profil de suport	m	7,7385	10,00	77,39
124.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,8784	15,00	58,18
125.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,4000	15,00	6,00
126.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	27,1005	200,00	5 420,10
127.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1454	18,00	2,62
128.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	3,2000	100,00	320,00
129.	2746167335100	Priza	buc	3,0600	35,00	107,10
130.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	6,0000	100,00	600,00
131.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	5,0000	5,00	25,00
132.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,2000	15,00	18,00
133.	2822115700001	Radiator	m2	7,7568	0,00	0,00
134.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	16,0000	15,00	240,00
135.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,7820	35,00	27,37
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	4,0000	1,00	4,00

136.						
137.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	29,0880	0,20	5,82
138.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	127,8000	0,20	25,56
139.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	27,6606	0,20	5,53
140.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	53,2389	0,20	10,65
141.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	32,0000	0,20	6,40
142.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	10,0000	0,20	2,00
143.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	24,0000	0,20	4,80
144.	2874115881198	Saiba M 6	buc	4,0000	0,20	0,80
145.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	16,0650	30,00	481,95
146.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	29,0880	0,20	5,82
147.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	24,0000	0,20	4,80
148.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0388	0,20	0,01
149.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	2,0400	0,20	0,41
150.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	33,0880	0,20	6,62
151.	2874136313300	Diblu din metal	buc	103,2400	0,32	33,04
152.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,9000	45,00	40,50
153.	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	2,1008	150,00	315,12
154.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,0800	55,00	224,40
155.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0800	45,00	183,60
156.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,0900	150,00	463,50
157.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	12,4800	5,00	62,40
158.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	30,0000	35,00	1 050,00
159.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,1500	5,00	15,75
160.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,1600	5,00	40,80
161.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	2,0000	100,00	200,00
162.	2875274204000	Bratara fixare	buc	24,0000	15,00	360,00
163.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	34,0000	51,00	1 734,00
164.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	12,4800	300,00	3 744,00
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S	buc	7,7430	3,00	23,23

165.		1581				
166.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,8165	3,00	2,45
167.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2035	150,00	30,52
168.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,0100	750,00	1 507,50
169.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	550,00	2 200,00
170.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	15,0790	55,00	829,35
171.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	15,0790	35,00	527,76
172.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,0900	35,00	108,15
173.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	2,0400	55,00	112,20
174.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,0900	55,00	169,95
175.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	4,0000	5,00	20,00
176.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	12,4800	5,00	62,40
177.	3220137315778	Decapant	kg	0,2400	5,00	1,20
178.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	38,9340	15,00	584,01
179.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,2240	0,00	0,00
180.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,3028	0,00	0,00
181.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0350	0,00	0,00
182.	4100126202818	Apa	m3	2,2755	0,00	0,00
183.	5009030	Flanse	10 buc	1,1000	10,00	11,00
184.	5009031	Scoabe	10 buc	7,3700	10,00	73,70
185.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3410	100,00	34,10
186.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8800	10,00	8,80
187.	5009061	Fisa de izolatie	buc	33,2200	1,00	33,22
188.	5009070	Racordari	10 buc	1,9800	10,00	19,80
189.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0550	100,00	5,50
190.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0220	100,00	2,20
191.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2240	35,00	7,84
192.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,9250	3,00	23,78
		Total materiale de construcții				147 808,95

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1490	500,00	74,50
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	17,3800	35,00	608,30
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,9700	15,00	44,55
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0348	15,00	0,52
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,3526	5,00	11,77
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,7765	15,00	56,65
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,4310	500,00	715,50
8.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,2960	15,00	4,44
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,6300	15,00	9,45
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,9749	15,00	104,63
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,6306	15,00	24,46
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0720	25,00	1,80
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,7500	15,00	11,25
14.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,3800	25,00	9,50
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,0348	15,00	0,52
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0390	25,00	0,98
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,0581	15,00	15,87
18.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	4,5000	15,00	67,50
19.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,1761	12,00	2,11
20.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,1974	15,00	62,96
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1625	25,00	4,06
22.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,3240	15,00	79,86
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,6923	150,00	403,84
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1490	150,00	22,35
Total utilaje de construcții						2 337,37

Total	lei	286 005,94
TVA	20 %	57 201,19

Total deviz:**343 207,13**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Lucrari de reparatie a grupurilor tehnico Investitor IMSP CRDM**

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. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de demontari, demolari, desfaceri				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, inclusiv ferestre din aluminiu)	m2			23,75
						23,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	56,55	11,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	56,55	11,88
		<i>Total</i>	lei			351,98
2	RpCP45D	Demontarea grilelor	kg			2,54
						2,26
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	56,55	1,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	56,55	1,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	75,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	75,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			82,46
3	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			62,20
						62,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	56,55	62,20
		<i>Total</i>	lei			124,41
4	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			53,72
						53,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	56,55	53,72
		<i>Total</i>	lei			161,17
5	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			48,07
						48,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	56,55	48,07
		<i>Total</i>	lei			144,20
6	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			44,67
						44,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	56,55	44,67
		<i>Total</i>	lei			571,83
7	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			36,19
						36,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	56,55	36,19
		<i>Total</i>	lei			199,06
8	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			90,71
						90,48
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	56,55	45,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	56,55	45,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			4 383,78
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de	m2			44,86

1	2	3	4	5	6	7
		beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc				44,11
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	56,55	22,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	56,55	22,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			754,54
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,57
						16,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	56,55	8,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,55	8,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		Total	lei			295,45
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,42
						15,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	56,55	6,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,55	8,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			1 653,16
12	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			12,44
						12,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	56,55	12,44
		Total	lei			74,65
13	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,05
						9,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	56,55	9,05
		Total	lei			43,61
14	RpIC19B1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			38,90
						19,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	56,55	19,79
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	75,00	5,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	75,00	11,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	15,00	0,44
		Total	lei			408,47
15	RpCM33G k-0.1	Demontarea placajelor din elemente liniare (plinte) (k-0.1) Коэффициент к трудозатратам=0,1000 Коэффициент к материалам=0,1000 Коэффициент к машинам=0,1000	m			8,67
						8,65
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,7000	56,55	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8300	56,55	4,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,01
		Total	lei			290,17
16	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare)	buc			3,39
						3,39
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	56,55	3,39
		Total	lei			13,57
17	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			74,95
						74,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	56,55	74,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	5,00	0,30
		Total	lei			2 348,06

1	2	3	4	5	6	7
18	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			3,39 3,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	56,55	3,39
		Total	lei			61,07
19	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			16,96 16,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	56,55	16,96
		Total	lei			115,36
20	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc			5,65 5,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	56,55	5,65
		Total	lei			39,58
21	RpCI42A	Demontarea elementelor - glafuri,	m			8,07 7,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	56,55	5,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,55	2,83
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			25,82
22	RpCI42A	Demontarea elementelor - pervazuri	m			8,07 7,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	56,55	5,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,55	2,83
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			25,82
23	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			202,83 193,42
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	56,55	118,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	56,55	74,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	15,00	4,33
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	15,00	4,33
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		Total	lei			24,34
24	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2			130,37 130,07
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	56,55	65,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	56,55	65,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			2 398,72
25	RpCO56B	Demontari: lambriuri la tavane din aluminiu	m2			53,16 53,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	56,55	26,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	56,55	26,58
		Total	lei			473,10
		1.2. Alte lucrari				
26	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			70,69 70,69
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	56,55	14,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	56,55	56,55
		Total	lei			2 005,40
27	RpCU09C1 k-2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat	t			56,55

1	2	3	4	5	6	7
		direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				56,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	56,55	56,55
		Total	lei			1 604,32
28	TsH92B	Incarcarea in auto	t			62,77
						62,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	56,55	62,77
		Total	lei			1 780,80
29	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			14,23
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	150,00	14,23
		Total	lei			403,84
		1.3. Timplarie				
30	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (profil nereciclat, partea de sus sticla mata 4+10+4, partea de jos panou sandwich)	m2			2 093,83
						45,81
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	56,55	41,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,55	4,52
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	78,00	39,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			8 375,33
31	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (profil nereciclat, umplutura panouri sandeich)	m2			2 093,83
						45,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	56,55	41,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,55	4,52
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	78,00	39,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			8 961,58
32	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (profil nereciclat, sticla mata 4+16+4)	m2			1 586,02
						41,28
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	56,55	37,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	56,55	3,96
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	78,00	36,66
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	35,00	5,77

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			9 436,79
33	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 283,54 62,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	56,55	59,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,55	2,83
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,20	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	78,00	16,38
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	35,00	2,55
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			16 634,67
34	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b-350 mm	m			71,44 5,09
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	56,55	4,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,55	0,57
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			228,61
35	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			123,57 22,62
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	56,55	18,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,55	4,52
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			395,43
36	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice Coltar plastic pentru teracota interior (se exclud suruburi)	m			70,24 5,09
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	56,55	4,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,55	0,57
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	65,00	65,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 413,64
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice Coltar plastic pentru teracota exterior (se exclud suruburi)	m			70,24 5,09
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	56,55	4,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	56,55	0,57
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	65,00	65,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 334,55
		1.4. Pereti				
38	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			40 688,03 9 623,12
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	56,55	7 987,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	56,55	1 636,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,00	25 200,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 000,00	2 300,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	15,00	1 350,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	35,00	80,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 000,00	79,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	500,00	2 055,00
		Total	lei			13 833,93
39	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC hidrofoab cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2			430,86 151,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	56,55	151,74
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	50,00	105,52
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	10,00	11,51
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,00	22,11
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	100,00	103,52
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	15,00	18,39
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	2,00	3,04
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	7,00	3,81
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	15,00	2,64
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,20	5,92
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	3,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	15,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	15,00	0,97
		Total	lei			775,55
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,10 1,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,55	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			10,45
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,50 31,10
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	56,55	25,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,55	5,65
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		Total	lei			98,18
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,10 1,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,55	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			10,45
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa rezistenta sporita la umezeala, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,03 31,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	56,55	31,10
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			109,73
44	CN54A	Aplicarea manuala a grundului betonocontact intr-un strat	m2			14,29 7,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	56,55	7,92
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	15,00	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			1 580,55
45	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau	m2			101,87

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				67,86
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	56,55	56,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	56,55	11,31
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	3,00	23,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	15,00	0,08
		Total	lei			11 265,26
46	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 30 cm x 60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (tipul culoarea de coordonat cu beneficiarul)	m2			368,37 138,55
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	56,55	127,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	56,55	11,31
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	200,00	210,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	3,00	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			40 737,77
47	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			35,98 28,27
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	56,55	18,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,55	10,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	3,00	2,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	5 000,00	4,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	300,00	1,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		Total	lei			539,77
48	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (1.8 m2) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			69,14 28,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	56,55	22,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,55	5,65
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,00	1,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	22,00	2,31
	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	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		Total	lei			1 037,17
49	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			60,98 47,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	56,55	28,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	56,55	18,66

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	3,00	3,87
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	5 000,00	7,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	300,00	2,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 036,70
50	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			133,90 84,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	56,55	84,03
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	15,00	4,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			796,73
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,10 1,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,55	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			24,37
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,50 31,10
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	56,55	25,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,55	5,66
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			229,09
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,10 1,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,55	1,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			24,37
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa rezistenta sporita la umezeala, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,03 31,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	56,55	31,10
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			256,04
		1.5. Pardosea				
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,81 39,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,55	33,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,55	5,66
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,00	39,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 369,74
56	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2			61,61 27,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	56,55	22,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	56,55	4,52
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	3,00	25,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			1 590,26
57	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			93,76 49,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	56,55	28,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	56,55	21,49
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	55,00	44,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 420,05
58	CN54A	Aplicarea manuala a grundului betonocontact intr-un strat	m2			14,29 7,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	56,55	7,92
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	15,00	6,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			368,88
59	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 600x600 (culoarea tip de coordonat cu beneficiarul)	m2			391,30 163,99
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	56,55	147,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	56,55	16,40
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			10 099,45
		1.6. Tavane				
60	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire - curatirea de chitul ce se desprinde cu spaclu	m2			7,12 6,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	56,55	6,22
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			183,78
61	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			1 388,03 194,53
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	56,55	194,53
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	75,00	0,76

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	22,00	0,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	11,00	0,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,20	0,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,00	21,97
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	75,00	2,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	22,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,00	0,55
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	150,00	439,35
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	150,00	712,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			6 662,52
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 100x100 (se exclude lant, ciment, grila in set cu suruburi)	buc			136,53 28,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,55	26,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,55	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	100,00	100,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,00	1,50
		Total	lei			819,15
63	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Rezistente la umezeala, grosimea 15 mm a placilor)	m2			335,92 124,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,55	8,48
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	56,55	115,93
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,32	1,28
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		Total	lei			8 669,97
64	CE34A	Taierea placilor tip eternit in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii - pentru corpuri de iluminat	m			16,24 6,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1200	56,55	6,79
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0550	150,00	8,25
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		Total	lei			60,07
65	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			237,99 108,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	56,55	108,01
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	10,00	9,24
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,00	22,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	15,00	35,42
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	15,00	1,32
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,20	3,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	15,00	0,71
		Total	lei			404,58
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,09 1,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,55	1,69

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			6,96
67	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			109,42 86,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	56,55	86,52
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			186,01
68	CF53B k-2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			44,24 35,06
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	56,55	35,06
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			-75,21
69	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	m2			23,01 11,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	56,55	11,31
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			39,12
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,09 1,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,55	1,69
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			6,96
71	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,50 31,10
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	56,55	25,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,55	5,65
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			65,45
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,09 1,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,55	1,69
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			6,96
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa rezistenta sporita la umezeala, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,03 31,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	56,55	31,10
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			73,15
		1.7. Retele de alimentare cu apa si canalizare				
74	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			26,97
						24,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	56,55	24,88
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0200	25,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	22,00	1,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			53,94
75	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			10,56
						9,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	56,55	9,05
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	25,00	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			42,25
76	SA11A	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm (Se exclud fittinguri) PPR cu fibra culoare alba Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,0450	m			53,36
						24,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	56,55	24,88
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	1,0200	25,00	26,65
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,0600	5,00	0,31
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1500	5,00	0,78
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0900	5,00	0,47
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0500	5,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			1 280,60
77	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Pentru tevi d25 Materiale marunte=1,0500	m			36,02
						19,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	56,55	19,79
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	15,00	16,22
		<i>Total</i>	lei			864,36
78	SA10A	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 20 mm (Se exclud fittinguri) PPR cu fibra culoare alba Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,0500	m			56,17
						24,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	56,55	24,88
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	1,0200	25,00	26,78
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,0800	5,00	0,42
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,7100	5,00	3,73
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0700	5,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			674,06
79	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Pentru tevi d20 Materiale marunte=1,0500	m			36,02
						19,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	56,55	19,79
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	15,00	16,22
		<i>Total</i>	lei			432,18
80		Adaptor PPR FI - 25x1/2" culoare alba				15,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	01	Adaptor PPR FI - 25x1/2" culoare alba	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			195,00
81		Teu D25x20 mm culoare alba				5,00
						0,00
	02	Teu D25x20 mm culoare alba	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			40,00
82		Cot D25mm 45 gr culoare alba				5,00
						0,00
	03	Cot D25mm 45 gr culoare alba	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			90,00
83		Cot D25mm 90 gr culoare alba				5,00
						0,00
	04	Cot D25mm 90 gr culoare alba	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			70,00
84		Cot D20mm 45 gr culoare alba				5,00
						0,00
	05	Cot D20mm 45 gr culoare alba	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
85		Racord drept PPR25x3/4 FI culoare alba				5,00
						0,00
	06	Racord drept PPR25x3/4 FI culoare alba	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			30,00
86	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc			100,72
						10,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,55	10,18
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	55,00	55,33
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	35,00	35,21
		<i>Total</i>	lei			402,88
87	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			71,01
						18,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	56,55	18,66
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	51,00	51,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 562,25
88	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			68,75
						16,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	56,55	16,40
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	51,00	51,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			824,99
89	SF01A	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			8,48 8,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	56,55	8,48
		Total	lei			305,37
90	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,39 3,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	56,55	3,39
		Total	lei			122,15
91	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere Fonta-material plastic d110	buc			67,11 15,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,55	15,84
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			134,21
92	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP d110	m			85,62 18,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,55	18,10
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			1 027,39
93	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m			81,26 14,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,55	14,14
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
		Total	lei			1 040,17
94	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu d110	buc			85,64 18,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,55	18,10
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
		Total	lei			85,64
95	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu d110x50	buc			85,64 18,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,55	18,10
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
		Total	lei			256,91
96	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45 gr	buc			67,11 15,84

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,55	15,84
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			268,42
97	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 90 gr	buc			67,11 15,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,55	15,84
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			134,21
98	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 45 gr	buc			62,83 12,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,55	12,44
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
		Total	lei			1 005,24
99	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 90 gr	buc			62,83 12,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,55	12,44
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
		Total	lei			188,48
100	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d50 mm	buc			79,91 14,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,55	14,14
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	35,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	3,00	0,07
		Total	lei			239,73
101	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50	buc			67,09 15,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,55	15,83
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			67,09
102	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d110	buc			67,11 15,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,55	15,83
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,05
		Total	lei			201,32
103	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3			1 914,83

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300				373,17
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	56,55	347,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	56,55	25,42
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	3,00	936,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	300,00	230,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	211,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	0,00	0,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
		Total	lei			229,78
		1.8. Obiecte sanitare				
104	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 094,30 107,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	56,55	107,44
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	750,00	772,65
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	30,00	9,18
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	100,00	103,02
		Total	lei			4 377,18
105	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			1 870,06 237,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	56,55	237,51
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 000,00	1 040,30
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	300,00	309,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,05
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,65
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,00	36,05
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	154,50
		Total	lei			5 610,18
106	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			1 250,29 144,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	56,55	144,20
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	1 000,00	1 030,20
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	55,00	56,10
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	0,20	0,20
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	32,00	19,58
		Total	lei			2 500,58
107	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			713,31 93,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	56,55	93,31
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	550,00	550,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	35,00	70,00
		Total	lei			2 853,23
108	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.- Baterie pentru pisuar Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			818,78 65,03

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	56,55	65,03
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	750,00	753,75
		<i>Total</i>	lei			1 637,56
109	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			97,80 7,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	56,55	7,35
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	55,00	55,28
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	35,00	35,17
		<i>Total</i>	lei			1 075,82
110	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Porthirtie nichelata Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			181,69 22,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	56,55	22,62
	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	1,0100	150,00	159,07
		<i>Total</i>	lei			545,08
111	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 800 x 500 mm h, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			1 093,01 42,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	56,55	42,41
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	1 000,00	1 030,20
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	5,00	20,40
		<i>Total</i>	lei			2 186,02
112	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Sapuniere Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc			176,22 18,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	56,55	18,66
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	150,00	157,56
		<i>Total</i>	lei			352,44
		1.9. Reparatia sistemii de incalzire				
113	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Sectii radiatoare din desfaceri)	m2			23,66 22,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,55	22,62
	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	0,00	0,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	12,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	15,00	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	15,00	0,69
		<i>Total</i>	lei			181,70
114	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			27,38 8,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,55	8,48
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			438,12
115	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. Basalt	m			55,58 22,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,55	22,62
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	32,00	32,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			422,41
116	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc			29,72
						22,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,55	22,62
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	15,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	75,00	1,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	75,00	0,68
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	25,00	0,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	3,00	0,96
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	300,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	0,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	5 000,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			59,45
117	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 5/4" Dop radiator	buc			25,35
						19,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	56,55	19,23
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	15,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			101,41
118	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de Futorca 5/4"x1/2	buc			25,35
						19,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	56,55	19,23
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	15,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			101,41
119	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de Futorca 5/4"x3/4	buc			25,35
						19,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	56,55	19,23
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	15,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			202,82
120	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Maevsckii	buc			12,16
						5,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	56,55	5,66
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	5,00	5,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			48,62
121	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 Racord olandez PPR, FE - 32x3/4	buc			47,29
						11,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	56,55	11,88
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	15,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			378,32
122	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 Racord olandez PPR, FI - 32x1	buc			47,29
						11,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	56,55	11,88
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	15,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			94,58

1	2	3	4	5	6	7
123	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			26,97 24,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	56,55	24,88
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0200	25,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	22,00	1,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			53,94
124	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet bronz 1	buc			113,90 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	56,55	13,00
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
		Total	lei			227,81
125	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 Cot d32 45 gr	buc			47,29 11,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	56,55	11,88
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	15,00	0,32
		Total	lei			945,81
126	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			34,48 15,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	56,55	15,83
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Total	lei			827,62
127	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2			65,84 46,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	56,55	39,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	56,55	7,35
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	22,00	2,20
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	25,00	5,00
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1500	35,00	5,25
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1500	25,00	3,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	22,00	2,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			505,62
128	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			7,47 6,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	56,55	6,22
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		Total	lei			56,78
129	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,66 5,66

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	56,55	5,66
		<i>Total</i>	lei			42,98
		2. Lucrari de montare				
130	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (se exclude uscator) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			21,83 19,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	56,55	19,79
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			43,66
131	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			60,67 17,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	56,55	17,53
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	35,00	35,70
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
		<i>Total</i>	lei			182,01
132	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 570,33 1 345,89
	1	Muncitor	h-om	23,8000	56,55	1 345,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,64
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	70,00	67,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	5,00	1,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		<i>Total</i>	lei			2 827,36
133		Tub gofrat 16 mm				5,00 0,00
	07	Tub gofrat 16 mm	m	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			400,00
134		Tub gofrat 20 mm				5,00 0,00
	08	Tub gofrat 20 mm	m	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
135	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			474,07 381,15
	1	Muncitor	h-om	6,7400	56,55	381,15
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	25 000,00	15,62

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			379,26
136	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			565,37 444,47
	1	Muncitor	h-om	7,8600	56,55	444,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	25 000,00	25,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	35,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			169,61
137		Cablu VVGng 3 * 2,5 mm2				18,00 0,00
	09	Cablu VVGng 3 * 2,5 mm2	m	1,0000	18,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			540,00
138		Cablu VVGng 3 * 1,5 mm2				15,00 0,00
	10	Cablu VVGng 3 * 1,5 mm2	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
139	RpEQ04A k-0,2	Montarea cutiei cu cleme Коэффициент к трудозатратам=0,2000 Коэффициент к материалам=0,2000 Коэффициент к машинам=0,2000	buc			18,10 18,10
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	56,55	18,10
		<i>Total</i>	lei			18,10
140		Cutie de distributie				15,00 0,00
	11	Cutie de distributie	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			15,00
141	RpEE01B	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare pachet 10-63 A, in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic - Intrerupator bipolar	buc			67,21 21,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	56,55	21,49
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	35,00	35,35
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			134,43
142	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate In panouri amstrong Corp de iluminat led 18W Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			338,23 15,83
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	56,55	15,83
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	300,00	312,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	5,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			4 058,81
		3. Utilaj				
143		Uscator de mini				500,00 0,00
	12	Uscator de mini	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.