

SRL VANRO-COM

IP LT M.Spataru str. Florilor 14/4

(denumirea obiectivului)

DEVIZ

Valoarea de deviz 409 740,08 lei

Intocmit in prețuri curente

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari generale				
		1.1. Pereti				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	286,79	9,162	2 627,60
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	2,65	44,794	118,70
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	82,00	54,289	4 451,74
4	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOGROUND	m2	335,00	8,095	2 711,89
5	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2	217,00	117,161	25 423,87
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	335,00	1,793	600,62
7	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 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	m2	207,00	180,182	37 297,61

		pentu montarea placajelor				
8	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	122,00	52,828	6 445,03
9	CF51B k-5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	122,00	48,59	5 928,04
10	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	122,00	9,04	1 102,88
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	122,00	20,771	2 534,11
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	122,00	1,793	218,73
13	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de ipsos existent	m2	122,00	15,093	1 841,38
14	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice COLTARE p/u TERACOTA	m	85,00	23,197	1 971,76
		<i>Total</i>	lei			93 273,97
		Total Pereti Inclusiv salariu				93 273,97 62 688,09
		1.2. Tavan				
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	114,00	9,162	1 044,48
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOGRUND	m2	114,00	8,095	922,85
17	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a	m2	114,00	63,347	7 221,53

		mortarului				
18	CF53B-K-5	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)	m2	114,00	64,041	7 300,73
19	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	114,00	9,04	1 030,56
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	114,00	1,793	204,39
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	114,00	20,771	2 367,94
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	114,00	1,793	204,39
23	CN05D1	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos, un strat de vopsea in plus	m2	114,00	41,895	4 776,01
24	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de ipsos existent	m2	114,00	15,093	1 720,64
		<i>Total</i>	lei			26 793,52
		Total Tavan Inclusiv salariu				26 793,52 21 312,79
		1.3. Pardosele				
25	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	104,00	26,47	2 752,92
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOGROUND	m2	104,00	8,095	841,90
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	104,00	45,315	4 712,78
28	CG01A1 K-4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3	m2	104,00	30,568	3 179,09

		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				
29	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOGRUND	m2	104,00	8,095	841,90
30	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	104,00	200,04	20 804,13
31	CG18A1	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	25,00	42,451	1 061,28
		<i>Total</i>	lei			34 194,00
		Total Pardosele Inclusiv salariu				34 194,00 17 574,38
		1.4. Tumba din beton				
32	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,30	512,143	665,79
33	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,80	68,656	123,58
34	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	8,00	22,242	177,94
		<i>Total</i>	lei			967,31
		Total Tumba din beton Inclusiv salariu				967,31 290,27
		1.5. Timlarie				
35	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) USI	m2	29,30	14,251	417,54
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si	m2	10,60	1 227,785	13 014,52

		accesoriile 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				
37	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2	16,50	937,895	15 475,27
38	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu COLTARE montate la ferestre sau isi din alumin	m	56,00	5,454	305,42
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	22,80	1,793	40,88
40	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	22,80	52,828	1 204,48
41	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	22,80	10,433	237,87
42	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	22,80	9,04	206,11
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	22,80	1,793	40,88
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	22,80	20,771	473,59
45	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de ipsos existent	m2	22,80	15,093	344,13
		<i>Total</i>	lei			31 760,70
		Total Timlarie Inclusiv salariu				31 760,70 3 515,64
		1.6. Rețele de incalzire				

46	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	4,00	35,627	142,51
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	4,00	867,663	3 470,65
48	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	8,00	7,12	56,96
49	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" SET p/u RADIATOR CONFORM CS	buc	4,00	30,881	123,52
50	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	8,00	16,932	135,45
51	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	42,00	13,532	568,34
52	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	42,00	34,535	1 450,49
53	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" COT d-25	buc	6,00	34,681	208,08
54	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" RACORD OLANDEZ d-25x3/4	buc	6,00	84,68	508,08
55	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" TEU d-25	buc	8,00	39,681	317,44
56	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel	buc	8,00	15,435	123,48

		sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" d-25				
57	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm D-22 mm	buc	2,00	106,78	213,56
58	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,00	6,332	12,66
		<i>Total</i>	lei			7 331,23
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				7 331,23 2 124,02
		1.7. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
59	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	22,00	21,715	477,73
60	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	24,00	26,805	643,31
61	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	32,233	32,23
62	RpSE14B	Demontarea unui evier inoxidabil 520x520x900 mm демонтаж мойки	buc	8,00	74,646	597,17
63	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	9,00	20,358	183,22
64	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	6,00	19,001	114,00
65	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	6,00	80,933	485,60
66	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	705,645	705,64
67	RpSC24A1	Montarea vasului 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	buc	1,00	1 303,159	1 303,16

68	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	8,00	2 763,728	22 109,83
69	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	9,00	567,86	5 110,74
70	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	8,00	58,465	467,72
71	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	48,00	56,722	2 722,66
72	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv COT d-20	buc	24,00	10,127	243,05
73	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	22,00	15,435	339,58
74	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm TEAVA d-110 L-1.0m	m	27,00	49,057	1 324,54
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT d-110/45	buc	8,00	36,772	294,18
76	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT d-110/90	buc	10,00	36,772	367,72
77	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material	buc	9,00	43,365	390,29

		plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU d-110				
78	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm MUFA D-100	buc	6,00	31,772	190,63
79	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm REVIZIE d-110	buc	2,00	63,365	126,73
80	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TRECERE d-110x50	buc	4,00	41,772	167,09
81	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TRECERE d-110 Fonta/PVC	buc	2,00	91,772	183,54
82	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm TEAVA d-50 L-1.0m	m	16,00	30,821	493,13
83	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT d-50/45	buc	4,00	18,90	75,60
84	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT d-50/90	buc	4,00	18,90	75,60
85	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm MUFA d-50	buc	4,00	14,90	59,60
86	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm REVIZIA d-50	buc	2,00	30,336	60,67

87	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm TEU d-50	buc	6,00	30,336	182,02
88	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	16,00	22,17	354,72
89	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	16,00	25,902	414,44
90	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,00	28,501	228,01
91	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări	buc	8,00	15,137	121,10
92	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desfiintării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 1/2"	buc	13,00	5,50	71,50
93	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desfiintării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 3/4"	buc	13,00	6,715	87,30
94	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	25,00	5,09	127,24
95	RpSF06A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,00	3,393	16,96
96	RpSF09A	Spalarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avind diametrul de 3/8"-2"	m	25,00	2,375	59,38
97	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava	10 m	5,00	2,714	13,57

		avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
98	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, 250*250	buc	5,00	58,316	291,58
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	220,00	17,66	3 885,27
		<i>Total</i>	lei			45 198,05
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				45 198,05 9 310,05
		1.8. Lucrari reparatie pentru electricitate				
100	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	22,00	14,251	313,51
101	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	35,00	5,09	178,13
102	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	35,00	5,405	189,19
103	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	250,00	6,786	1 696,50
104	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	250,00	11,941	2 985,12
		<i>Total</i>	lei			5 362,46
		Total Lucrari reparatie pentru electricitate Inclusiv salariu				5 362,46 4 911,03
		1.9. Alte lucrari				
105	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi, frunze	t	15,00	46,145	692,17
106	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	15,00	22,234	333,51
		<i>Total</i>	lei			1 025,68

		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				1 025,68 692,17
		<i>Total</i>	lei			245 906,92
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			27 544,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>	0,1 %			123,12
		<i>Total</i>				273 574,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			2 735,74
		<i>Total</i>				276 309,94
		<i>Beneficiu</i>	1 %			2 763,10
		<i>Total</i>				279 073,04
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				279 073,04 122 418,45
		2. Lucrari electrice				
107	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm DEMONTARE se FOLSESTE numai MANOPERA	buc	1,00	1 175,675	1 175,67
108	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm MONTARE se FOLSESTE numai MANOPERA	buc	1,00	1 175,675	1 175,67
109	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg DEMONTAREA PLITELOR ELECTRICE SE EXCLUD MATERIALELE	buc	1,00	669,372	669,37
110	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg	buc	1,00	744,757	744,76
111	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe	m	250,00	1,188	296,89

		izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp				
112	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	29,00	2,036	59,04
113	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	16,00	7,465	119,43
114	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	3,00	199,508	598,53
115	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	4,00	198,833	795,33
116	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,15	80,83	12,12
117	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	2,59	275,791	714,30
118	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,50	389,291	194,65
119	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,25	504,872	126,22
120	08-02-412-8	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m	0,25	1 343,726	335,93
121	Pret material	CABLU 3 x1.5 mmp	m	250,00	8,70	2 175,00
122	Pret material	CABLU 3 x2.5 mmp	m	150,00	14,20	2 130,00
123	Pret material	CABLU 5 x 4 mmp	m	35,00	43,50	1 522,50
124	Pret material	CABLU 5 x 6 mmp	m	32,00	62,50	2 000,00

125	Pret material	CABLU 5 x 10 mmp	m	24,00	97,00	2 328,00
126	Pret material	CABLU 5 x 35 mmp	m	15,00	97,00	1 455,00
127	Pret material	CUTIE de RAMIFICARE	buc	35,00	6,50	227,50
128	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,00	890,341	1 780,68
129	Pret material	TUB din polietelena d-25	m	20,00	7,50	150,00
130	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,00	187,574	187,57
131	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	86,204	172,41
132	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	29,539	29,54
133	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	2,00	88,907	177,81
134	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	6,00	42,611	255,66
135	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,00	125,254	125,25
136	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,30	1 506,859	452,06
137	Pret material	CANAL metalic zincat 50*50 mm	m	15,00	6,30	94,50
138	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W, fara tub 4*18 LED	buc	18,00	278,393	5 011,07
139	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc	72,00	80,689	5 809,64
140	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	15,00	61,007	915,11
141	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,00	93,127	372,51
142	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,09	1 107,059	99,64

143	Pret material	INTRERUPATOR cu o clapa	buc	9,00	30,00	270,00
144	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,25	2 662,108	665,53
145	Pret material	PRIZA	buc	25,00	45,00	1 125,00
146	Pret material	CUTIE p/u intrerupatoare si prize	buc	32,00	3,00	96,00
147	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,00	313,80	313,80
148	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,10	674,78	67,48
		<i>Total</i>	lei			37 027,18
		<i>Cheltuieli de transport</i>	0,1 %			23,99
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 917,65
		<i>Total</i>				39 968,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			9 855,17
		<i>Total</i>				49 823,99
		<i>Beneficiu</i>	1 %			498,24
		<i>Total</i>				50 322,23
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				50 322,23 12 967,33
		3. UTILAJ				
149	Pret material	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	buc	1,00	6 300,00	6 300,00
150	Pret material	BZUM DDE-3 tip 10 SRS 250-06-47	buc	1,00	520,00	520,00
151	Pret material	CONTOR ELECTRIC 3F	buc	1,00	480,00	480,00
152	Pret material	TRANSFORMATOR de curent	buc	2,00	320,00	640,00
153	Pret material	INTRERUPATOR rubilnik ЯПИ-100А 74 Y1 100А	buc	1,00	142,40	142,40
154	Pret material	DULAP metalic ИПН-363-1 74 Y2 IP54 579x310x135	buc	1,00	800,00	800,00
155	Pret material	DULAP metalic ИПН-243-1 74 Y2 IP54 454x310x135	buc	2,00	800,00	1 600,00
156	Pret material	INTRERUPATOR automat 1F,10A	buc	10,00	25,00	250,00
157	Pret material	INTRERUPATOR automat 1F,16A	buc	5,00	25,00	125,00
158	Pret material	INTRERUPATOR automat 3F,16A	buc	2,00	80,00	160,00
159	Pret material	INTRERUPATOR automat 3F,20A	buc	1,00	80,00	80,00

160	Pret material	INTRERUPATOR automat 3F,50A	buc	1,00	85,00	85,00
161	Pret material	INTRERUPATOR automat 3F,63A	buc	2,00	92,00	184,00
162	Pret material	INTRERUPATOR automat 3F,40A UZO	buc	2,00	340,00	680,00
163	Pret material	SIGURANTA IHH-2-100	buc	2,00	4,20	8,40
		<i>Total</i>	lei			12 054,80
		Total UTILAJ Inclusiv salariu				12 054,80

		Total	lei	341 450,07
		TVA	20 %	68 290,01
		Total deviz: Inclusiv salariu	409 740,08	

Intocmit

SRL " Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP LT M.Spataru str. Florilor 14/4

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect IP LT M.Spataru str. Florilor 14/4

Investitor DETS s Rascani

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari generale				
		1.1. Pereti				

1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,162
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,1200	33,93	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	33,93	5,09
	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	0,10	0,00
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			44,794
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,3200	33,93	44,79
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	0,10	0,01
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			54,289
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	0,8000	33,93	27,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,8000	33,93	27,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
4	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOGROUND	m2			8,095
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	33,93	4,75
	2430226101010-11	Grund cu cuart "Gleta" BETONOGROUND	kg	0,4150	8,00	3,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
5	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2			117,161
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	2,4000	33,93	81,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,3600	33,93	12,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,9800	1,40	15,37
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0080	30,00	0,24
	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,0010	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0460	80,00	3,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	0,00	0,00
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,0363	4,20	0,15
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3750	1,55	3,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0310	12,50	0,39
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	0,10	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	0,10	0,00
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,793
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	33,93	1,02
	2416586105303-1	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,00	0,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
7	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 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	m2			180,182
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	2,2500	33,93	76,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2000	33,93	6,79
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	80,00	84,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	13,00	4,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
8	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			52,828

	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,2200	33,93	41,39
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	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	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	0,10	0,00
9	CF51B k-5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			48,59
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	0,2400	33,93	40,72
	2653102100831-1	Amestec uscat	kg	1,4300	1,10	7,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	0,10	0,00
10	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			9,04
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2000	33,93	6,79
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	2,00	2,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	0,36	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,771
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,4500	33,93	15,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
	2653102100833-1	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	2,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,10	0,00
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,793
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	33,93	1,02
	2416586105303-1	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,00	0,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
13	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de ipsos existent	m2			15,093
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,3100	33,93	10,52
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,2500	17,00	4,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,00	0,05
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
14	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice COLTARE p/u TERACOTA	m			23,197
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	0,5200	33,93	17,64
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0020	1,30	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,40	0,12
	2521106718391-14	Baghete din mase plastice COLTARE p/u TERACOTA	m	1,0500	5,00	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	80,00	0,08
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	2,00	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	2,00	0,03
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	1,20	0,01
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	1,33	0,01
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	3,00	0,01
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	1,20	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	2,00	0,01
		1.2. Tavan				
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,162
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,1200	33,93	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	33,93	5,09
	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	0,10	0,00
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart	m2			8,095

		"Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOGROUND				
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	33,93	4,75
	2430226101010-11	Grund cu cuart "Gleta" BETONOGROUND	kg	0,4150	8,00	3,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
17	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			63,347
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,5300	33,93	51,91
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	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	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	0,10	0,00
18	CF53B-K-5	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)	m2			64,041
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	0,3100	33,93	52,59
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,60	11,44
	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	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	0,10	0,01
19	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			9,04
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2000	33,93	6,79
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	2,00	2,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	0,36	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,793
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	33,93	1,02
	2416586105303-1	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,00	0,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,771
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,4500	33,93	15,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
	2653102100833-1	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	2,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,10	0,00
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,793
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	33,93	1,02
	2416586105303-1	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,00	0,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
23	CN05D1	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos, un strat de vopsea in plus	m2			41,895
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,9000	33,93	30,54
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3440	30,00	10,32
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1510	2,00	0,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	2,40	0,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,00	0,05
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	2,44	0,17
24	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de ipsos existent	m2			15,093
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,3100	33,93	10,52
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,2500	17,00	4,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,00	0,05
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00

		1.3. Pardosele				
25	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			26,47
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	0,3900	33,93	13,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,3900	33,93	13,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	0,10	0,01
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOGROUND	m2			8,095
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	33,93	4,75
	2430226101010-11	Grund cu cuart "Gleta" BETONOGROUND	kg	0,4150	8,00	3,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			45,315
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	0,6000	33,93	20,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
	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	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	80,00	3,36
	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	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
28	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	m2			30,568
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	0,1000	33,93	13,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0200	33,93	2,71
	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	1,40	12,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	80,00	2,24
	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	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,10	0,00
29	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOGROUND	m2			8,095
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	33,93	4,75
	2430226101010-11	Grund cu cuart "Gleta" BETONOGROUND	kg	0,4150	8,00	3,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
30	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			200,04
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	2,2500	33,93	76,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2500	33,93	8,48
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,00	8,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,00	3,90
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,01	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
31	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			42,451
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	0,9000	33,93	30,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,40	2,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	80,00	0,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	5,00	5,10
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,40	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00

		1.4. Tumba din beton				
32	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			512,143
	7123010010200	Betonist	чел-ч	3,5500	33,93	120,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,4000	33,93	13,57
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,40	262,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	80,00	63,34
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	60,00	43,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	10,00	0,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	10,00	0,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	10,00	2,50
33	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			68,656
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2500	33,93	8,48
	71240100107001	Dulgher	чел-ч	1,4500	33,93	49,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	12,50	1,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	10,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	1 000,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	1 000,00	2,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	100,00	2,00
34	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			22,242
	7123020011140	Fierar beton	чел-ч	0,0400	33,93	1,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0050	33,93	0,17
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	1,00	0,00
		1.5. Timlarie				
35	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) USI	m2			14,251
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2100	33,93	7,13
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,2100	33,93	7,13
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile 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	m2			1 227,785
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	0,7300	33,93	24,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	33,93	2,71
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126-36	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112939150	buc	4,0000	0,00	0,00
	2416566101572-36	Spuma de poliuretan FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112939150	kg	0,5000	0,00	0,00
	2430226101600-36	Chit siliconic FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112939150	kg	0,1750	0,00	0,00
	26811260014721-36	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6 FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112939150	buc	0,6000	0,50	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
37	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2			937,895
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	1,1090	33,93	37,63
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	900,00	900,00
	2051142950707-37	Dibluri de montaj 10x130 mm FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112931108	buc	6,5000	0,00	0,00
	2513736621482-37	Banda izolanta FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112931108	m	1,5900	0,00	0,00
	2513736621483-	Banda de bariera de vapori FACE PARTE din	m	1,6300	0,00	0,00

	37	RESURSUL nr.2030112931108				
	2513736621484-37	Banda hidroizolanta FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112931108	m	0,5100	0,00	0,00
	2416566101576-37	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112931108	buc	0,1230	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	0,10	0,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	1,00	0,16
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	1,00	0,10
38	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu COLTARE montate la ferestre sau isi din alumiu	m			5,454
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,0900	33,93	3,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0100	33,93	0,34
	2743123549027-38	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi COLTARE montate la ferestre sau isi din alumiu	m	1,0000	2,00	2,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,01	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,793
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	33,93	1,02
	2416586105303-1	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,00	0,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
40	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			52,828
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,2200	33,93	41,39
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	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	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	0,10	0,00
41	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			10,433
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	0,2400	33,93	8,14
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,60	2,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	0,10	0,00
42	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			9,04
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2000	33,93	6,79
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	2,00	2,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	0,36	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,793
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	33,93	1,02
	2416586105303-1	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,00	0,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,771
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,4500	33,93	15,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
	2653102100833-1	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	2,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,10	0,00
45	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de ipsos existent	m2			15,093
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,3100	33,93	10,52
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,2500	17,00	4,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,00	0,05
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02

	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
		1.6. Retele de incalzire				
46	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			35,627
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0500	33,93	35,63
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			867,663
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,5000	33,93	16,96
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	2,50	0,01
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	0,66	0,03
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	0,10	0,02
48	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			7,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	33,93	5,09
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	1,00	1,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,01	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	0,10	0,01
49	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" SET p/u RADIATOR CONFORM CS	buc			30,881
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-98	Fitinguri din fonta SET p/u RADIATOR CONFORM CS	buc	1,0000	1,20	1,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	2,40	0,12
50	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			16,932
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2600	33,93	8,82
	2913137343001-99	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	7,00	7,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	0,55	0,55
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,08
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	2,00	0,03
51	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			13,532
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3000	33,93	10,18
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,10	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,33	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	19,00	2,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
52	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			34,535
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3500	33,93	11,88
	2521216710000-101	Teava din polietilena sau polipropilena D-25	m	1,0300	22,00	22,66
53	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" COT d-25	buc			34,681
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-102	Fitinguri din fonta COT d-25	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	2,40	0,12

54	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" RACORD OLANDEZ d-25x3/4	buc			84,68
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-103	Fitinguri din fonta RACORD OLANDEZ d-25x3/4	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	2,40	0,12
55	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" TEU d-25	buc			39,681
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-104	Fitinguri din fonta TEU d-25	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	2,40	0,12
56	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" d-25	buc			15,435
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	33,93	12,89
	2875274204040-105	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-25	buc	1,0000	2,00	2,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	2,40	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	80,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
57	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm D-22 mm	buc			106,78
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0200	33,93	34,61
	2913137343021-108	Robinet sferic D- D-22 mm	buc	1,0000	70,00	72,10
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	0,10	0,07
58	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			6,332
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1700	33,93	5,77
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	0,66	0,55
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	0,10	0,01
		1.7. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
59	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			21,715
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6400	33,93	21,72
60	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			26,805
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7900	33,93	26,80
61	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			32,233
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9500	33,93	32,23
62	RpSE14B	Demontarea unui evier inoxidabil 520x520x900 mm демонтаж мойки	buc			74,646
	7136020011600	Instalator sanitar	чел-ч	2,2000	33,93	74,65
63	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			20,358
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	33,93	20,36
64	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			19,001
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5600	33,93	19,00
65	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			80,933

	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,8300	33,93	28,16
	2875114202905-69	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata D-50	buc	1,0000	50,00	52,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,40	0,16
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	2,60	0,11
66	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			705,645
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,3000	33,93	78,04
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	500,00	510,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	1,00	0,31
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	20,00	40,80
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar FACE PARTE din RESURSUL nr. 2622102438000	buc	1,0000	0,00	0,00
67	RpSC24A1	Montarea vasului 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	buc			1 303,159
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,1000	33,93	173,04
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 000,00	1 040,30
	2622102452900-67	Rezervor de apa cu accesoriile sale FACE PARTE din RESURSUL nr.2622102442760	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561-67	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	30,00	30,90
	2913134201755-67	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	7,20	7,42
	2513307336203-67	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	51,50
	2875116710000-67	Rama cu capac pt. closet FACE PARTE din RESURSUL nr.2622102442760	buc	1,0000	0,00	0,00
68	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			2 763,728
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,9500	33,93	66,16
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	2 500,00	2 575,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	50,00	103,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	7,50	15,45
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	1,02	3,15
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,1000	0,85	0,96
69	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			567,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0000	33,93	67,86
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	500,00	500,00
	2513307336204-69	Racord flexibil cu dn=1/2" FACE PARTE din RESURSUL nr.2913124201370	buc	2,0000	0,00	0,00
70	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			58,465
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2200	33,93	7,46
	2875274201000-70	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d-3/8" - 1/2"	buc	1,0000	50,00	51,00
71	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m			56,722
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7500	33,93	25,45
	2521216717050-71	Teava din material plastic 20-25 mm	m	1,0200	22,00	22,44
	2523156719430-71	Cot din material plastic 20-25 mm	buc	0,7000	5,00	3,50
	2523156719450-71	Teu din material plastic 20-25 mm	buc	0,4500	8,00	3,60
	2523156719460-71	Reductie din material plastic 20-25 mm	buc	0,1000	2,00	0,20
	2523156719530-	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	1,44	1,44

	71					
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,45	0,03
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	1,20	0,01
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	8,20	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,00	0,04
72	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv COT d-20	buc			10,127
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	33,93	5,09
	2875274110102-72	Piesa de racordare (fiting) COT d-20	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,45	0,03
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	1,20	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	0,10	0,00
73	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			15,435
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	33,93	12,89
	2875274204040-72	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-1"	buc	1,0000	2,00	2,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	2,40	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	80,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
74	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm TEAVA d-110 L-1.0m	m			49,057
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	33,93	12,89
	2521216720160-73	Teava din material plastic pentru canalizare TEAVA d-110 L-1.0m	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	6,12	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,45	0,02
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT d-110/45	buc			36,772
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	33,93	11,54
	2523156721037-74	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COT d-110/45	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	6,12	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,45	0,02
76	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT d-110/90	buc			36,772
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	33,93	11,54
	2523156721037-76	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COT d-110/90	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	6,12	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,45	0,02
77	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU d-110	buc			43,365
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	33,93	12,89
	2523156721015-76	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare TEU d-110	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	6,12	0,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	1,45	0,04
78	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm MUFA D-100	buc			31,772
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	33,93	11,54
	2523156721037-78	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare MUFA D-100	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	6,12	0,21

	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,45	0,02
79	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm REVIZIE d-110	buc			63,365
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	33,93	12,89
	2523156721015-79	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare REVIZIE d-110	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	6,12	0,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	1,45	0,04
80	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TRECERE d-110x50	buc			41,772
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	33,93	11,54
	2523156721037-80	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare TRECERE d-110x50	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	6,12	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,45	0,02
81	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TRECERE d-110 Fonta/PVC	buc			91,772
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	33,93	11,54
	2523156721037-81	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare TRECERE d-110 Fonta/PVC	buc	1,0000	80,00	80,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	6,12	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,45	0,02
82	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm TEAVA d-50 L-1.0m	m			30,821
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	33,93	10,18
	2521216720160-82	Teava din material plastic pentru canalizare TEAVA d-50 L-1.0m	m	1,0300	20,00	20,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	6,12	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,45	0,02
83	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT d-50/45	buc			18,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2600	33,93	8,82
	2523156721037-83	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COT d-50/45	buc	1,0000	10,00	10,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	6,12	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,45	0,02
84	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT d-50/90	buc			18,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2600	33,93	8,82
	2523156721037-84	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COT d-50/90	buc	1,0000	10,00	10,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	6,12	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,45	0,02
85	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm MUFA d-50	buc			14,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2600	33,93	8,82
	2523156721037-85	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare MUFA d-50	buc	1,0000	6,00	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	6,12	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,45	0,02
86	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm REVIZIA d-50	buc			30,336
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	33,93	10,18

	2523156721015-86	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare REVIZIA d-50	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	6,12	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	1,45	0,03
87	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm TEU d-50	buc			30,336
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	33,93	10,18
	2523156721015-87	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare TEU d-50	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	6,12	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	1,45	0,03
88	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			22,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4900	33,93	16,63
	2875274204040-88	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D-50	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	2,40	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	80,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
89	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			25,902
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	33,93	20,36
	2875274204040-89	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-4"	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	2,40	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	80,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
90	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			28,501
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0600	33,93	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,7800	33,93	26,47
91	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,137
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,3300	33,93	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	80,00	0,08
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	30,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
92	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			5,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0700	33,93	2,38
	2875274123514-92	Dop pentru busonare d- 1/2"	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	10,00	0,07
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	4,20	0,05
93	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			6,715
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0900	33,93	3,05
	2875274123514-93	Dop pentru busonare d-3/4"	buc	1,0000	3,50	3,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	10,00	0,09
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	4,20	0,07
94	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1500	33,93	5,09
95	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel,	10 m			3,393

		zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
96	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,375
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0700	33,93	2,38
97	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,714
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0800	33,93	2,71
98	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, 250*250	buc			58,316
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2200	33,93	7,46
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata 250*250	buc	1,0000	50,00	50,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	1,00	0,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,40	0,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,10	0,00
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			17,66
	7214240021810	Lacatus CM	чел-ч	0,1900	33,93	6,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0100	33,93	0,34
	7212030022700	Sudor	чел-ч	0,0100	33,93	0,34
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	25,00	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	19,00	0,28
		1.8. Lucrari reparatie pentru electricitate				
100	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,251
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0600	33,93	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,3600	33,93	12,21
101	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			5,09
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0200	33,93	0,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1300	33,93	4,41
102	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			5,405
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0700	33,93	2,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	33,93	2,71
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,00	0,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	80,00	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,01
103	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			6,786
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,2000	33,93	6,79
104	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			11,941
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	0,3000	33,93	10,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,00	1,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	80,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		1.9. Alte lucrari				
105	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi, frunze	t			46,145

	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	1,3600	33,93	46,14
106	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			22,234
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	59,29	22,23
		2. Lucrari electrice				
107	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm DEMONTARE se FOLSESTE numai MANOPERA	buc			1 175,675
	4214340026800	Montator constructii masini	чел-ч	16,6400	33,93	564,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	чел-ч	1,7600	33,93	59,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	8,7600	33,93	297,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,9200	33,93	31,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	чел-ч	6,4600	33,93	219,19
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,1100	33,93	3,73
108	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm MONTARE se FOLSESTE numai MANOPERA	buc			1 175,675
	4214340026800	Montator constructii masini	чел-ч	16,6400	33,93	564,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	чел-ч	1,7600	33,93	59,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	8,7600	33,93	297,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,9200	33,93	31,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	чел-ч	6,4600	33,93	219,19
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,1100	33,93	3,73
109	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg DEMONTAREA PLITELOR ELECTRICE SE EXCLUD MATERIALELE	buc			669,372
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,0800	33,93	172,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	3,1600	33,93	107,22
	4214340026800	Montator constructii masini	чел-ч	11,3800	33,93	386,12
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,0900	33,93	3,05
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5100	1,20	0,61
110	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg	buc			744,757
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,0800	33,93	172,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	3,1600	33,93	107,22
	4214340026800	Montator constructii masini	чел-ч	11,3800	33,93	386,12
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,0900	33,93	3,05
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,4000	11,00	4,40
	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	0,6000	14,00	8,40
	2811236311714	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, Dn 180 mm (L=3,5 m)	kg	25,3000	1,20	30,36
	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	2,10	2,10
	2875274117928	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	1,0000	2,50	2,50
	2875274121670	Racord olan. et. plana U1 3/8", negru	buc	1,0000	12,00	12,00
	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0420	4,20	0,18
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0240	2,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	0,50	0,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	0,00	0,00
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5100	1,20	0,61
111	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,188
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,0350	33,93	1,19
112	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare,	buc			2,036

		prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)				
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,0600	33,93	2,04
113	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			7,465
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,2200	33,93	7,46
114	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			199,508
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	5,8800	33,93	199,51
115	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			198,833
	1	Muncitor	чел-ч	5,6100	33,93	190,35
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	850,00	0,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,32	0,41
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,11	1,34
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	11,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,18	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
116	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			80,83
	1	Muncitor	чел-ч	2,2900	33,93	77,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	850,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,32	0,41
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,11	1,34
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	11,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,18	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
117	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			275,791
	1	Muncitor	чел-ч	7,8600	33,93	266,69
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	850,00	0,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,32	0,41
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,11	1,34
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	11,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	0,18	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
118	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			389,291
	1	Muncitor	чел-ч	11,2000	33,93	380,02
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	850,00	0,99
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,32	0,41
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,11	1,34
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,50

	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	11,00	0,22
	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	0,18	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	1,00	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	1,00	0,08
119	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			504,872
	1	Muncitor	чел-ч	14,6000	33,93	495,38
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	850,00	1,07
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,32	0,41
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,11	1,34
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	11,00	0,22
	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	0,4000	0,18	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	1,00	0,14
120	08-02-412-8	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m			1 343,726
	1	Muncitor	чел-ч	39,3000	33,93	1 333,45
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00157	850,00	1,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,32	0,41
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,11	1,34
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	11,00	0,22
	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	0,4000	0,18	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4000	1,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	1,00	0,40
121	Pret material	CABLU 3 x1.5 mmp	m			8,70
	121-1	CABLU 3 x1.5 mmp	m	1,0000	8,70	8,70
122	Pret material	CABLU 3 x2.5 mmp	m			14,20
	122	CABLU 3 x2.5 mmp	m	1,0000	14,20	14,20
123	Pret material	CABLU 5 x 4 mmp	m			43,50
	123	CABLU 5 x4 mmp	m	1,0000	43,50	43,50
124	Pret material	CABLU 5 x 6 mmp	m			62,50
	124	CABLU 5 x 6 mmp	m	1,0000	62,50	62,50
125	Pret material	CABLU 5 x 10 mmp	m			97,00
	125	CABLU 5 x 10 mmp	m	1,0000	97,00	97,00
126	Pret material	CABLU 5 x 35 mmp	m			97,00
	126	CABLU 5 x 35 mmp	m	1,0000	97,00	97,00
127	Pret material	CUTIE de RAMIFICARE	buc			6,50
	127	CUTIE de RAMIFICARE	buc	1,0000	6,50	6,50
128	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			890,341
	1	Muncitor	чел-ч	23,8000	33,93	807,53
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 250,00	2,62
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	24,00	23,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,20	16,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,35	4,69
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	2,00	0,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,14	6,14
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,56	3,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,11	1,98
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,30	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1100	1,00	0,11

		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	1,00	2,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	1,00	4,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
129	Pret material	TUB din polietelena d-25	m			7,50
	129	TUB din polietelena d-25	m	1,0000	7,50	7,50
130	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			187,574
	1	Muncitor	чел-ч	4,6600	33,93	158,11
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	24,00	7,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	15,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	30,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	600,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	1,00	0,41
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0400	1,00	1,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	1,00	0,41
131	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			86,204
	1	Muncitor	чел-ч	2,3700	33,93	80,41
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	24,00	2,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
132	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			29,539
	1	Muncitor	чел-ч	0,8700	33,93	29,52
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,12	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
133	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			88,907
	1	Muncitor	чел-ч	2,4300	33,93	82,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	15,00	5,85
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,30	0,30
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	5,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	1,00	0,04
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	1,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	1,00	0,04
134	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			42,611
	1	Muncitor	чел-ч	1,1700	33,93	39,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,50	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	15,00	2,38
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	22,00	0,11
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,12	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,30	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	4,40	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	0,18	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	1,00	0,06

	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	1,00	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
135	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			125,254
	1	Muncitor	чел-ч	3,1700	33,93	107,56
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	24,00	1,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	12,50	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	15,00	5,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,20	1,46
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,35	0,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	22,00	0,26
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	30,00	1,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	600,00	1,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	0,30	0,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	11,00	0,34
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,60	3,66
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,30	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	4,40	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	0,18	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	1,00	0,01
136	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			1 506,859
	1	Muncitor	чел-ч	37,6000	33,93	1 275,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	24,00	164,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	15,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	0,56	0,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,20	15,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,35	4,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	1,00	1,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	1,00	11,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	1,00	3,17
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	1,00	2,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	1,00	1,75
137	Pret material	CANAL metalic zincat 50*50 mm	m			6,30
	137	CANAL metalic zincat 50*50 mm	m	1,0000	6,30	6,30
138	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W, fara tub 4*18 LED	buc			278,393
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	1,1000	33,93	37,32
	287527440502	Corp de iluminat 4*18 LED	buc	1,0000	240,00	240,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,12	0,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,00	0,08
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,25	0,05
139	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc			80,689
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,1500	33,93	5,09
	3150145100143	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur LED	buc	1,0500	72,00	75,60
140	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			61,007
	1	Muncitor	чел-ч	1,5600	33,93	52,93
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	24,00	1,68
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,50	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,00	0,73
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,20	1,46
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,35	0,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	22,00	0,13
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08

	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	600,00	0,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,12	0,73
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,30	0,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	11,00	0,22
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,30	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	4,40	0,03
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	0,18	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
141	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			93,127
	1	Muncitor	чел-ч	2,3200	33,93	78,72
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	24,00	1,68
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,50	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	15,00	5,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,20	1,46
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,35	0,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	22,00	0,31
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	600,00	1,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,12	0,73
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,30	0,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	11,00	0,22
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,30	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	4,40	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	0,18	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
142	08-03-591-2	Interupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 107,059
	1	Muncitor	чел-ч	32,2000	33,93	1 092,55
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 020,00	3,21
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,11	11,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
143	Pret material	INTRERUPATOR cu o clapa	buc			30,00
	143	INTRERUPATOR cu o clapa	buc	1,0000	30,00	30,00
144	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 662,108
	1	Muncitor	чел-ч	76,1000	33,93	2 582,07
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	1 200,00	16,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	630,00	1,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	24,00	0,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	15,00	40,95
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	1,20	11,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,35	3,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	1,00	0,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	1,00	4,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	1,00	0,12
145	Pret material	PRIZA	buc			45,00
	145	PRIZA	buc	1,0000	45,00	45,00
146	Pret material	CUTIE p/u intrerupatoare si prize	buc			3,00
	146	CUTIE p/u intrerupatoare si prize	buc	1,0000	3,00	3,00

147	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			313,80
	1	Muncitor	чел-ч	8,2900	33,93	281,28
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	120,00	9,72
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	630,00	1,26
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	24,00	18,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	1,00	2,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	1,00	0,14
148	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			674,78
	1	Muncitor	чел-ч	19,0000	33,93	644,67
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	120,00	11,04
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	630,00	1,26
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	24,00	14,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	1,00	3,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	1,00	0,14
		3. UTILAJ				
149	Pret material	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	buc			6 300,00
	149	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	buc	1,0000	6 300,00	6 300,00
150	Pret material	BZUM DDE-3 tip 10 SRS 250-06-47	buc			520,00
	150	BZUM DDE-3 tip 10 SRS 250-06-47	buc	1,0000	520,00	520,00
151	Pret material	CONTOR ELECTRIC 3F	buc			480,00
	151	CONTOR ELECTRIC 3F	buc	1,0000	480,00	480,00
152	Pret material	TRANSFORMATOR de curent	buc			320,00
	152	TRANSFORMATOR de curent	buc	1,0000	320,00	320,00
153	Pret material	INTRERUPATOR rubilnik ЯПИ-100А 74 У1 100А	buc			142,40
	153	INTRERUPATOR rubilnik ЯПИ-100А 74 У1 100А	buc	1,0000	142,40	142,40
154	Pret material	DULAP metalic ИПН-363-1 74 У2 IP54 579x310x135	buc			800,00
	154	DULAP metalic ИПН-363-1 74 У2 IP54 579x310x135	buc	1,0000	800,00	800,00
155	Pret material	DULAP metalic ИПН-243-1 74 У2 IP54 454x310x135	buc			800,00
	155	DULAP metalic ИПН-243-1 74 У2 IP54 454x310x135	buc	1,0000	800,00	800,00
156	Pret material	INTRERUPATOR automat 1F,10A	buc			25,00
	156	INTRERUPATOR automat 1F,10A	buc	1,0000	25,00	25,00
157	Pret material	INTRERUPATOR automat 1F,16A	buc			25,00
	157	INTRERUPATOR automat 1F,16A	buc	1,0000	25,00	25,00
158	Pret material	INTRERUPATOR automat 3F,16A	buc			80,00
	158	INTRERUPATOR automat 3F,16A	buc	1,0000	80,00	80,00
159	Pret material	INTRERUPATOR automat 3F,20A	buc			80,00
	159	INTRERUPATOR automat 3F,20A	buc	1,0000	80,00	80,00
160	Pret material	INTRERUPATOR automat 3F,50A	buc			85,00
	160	INTRERUPATOR automat 3F,50A	buc	1,0000	85,00	85,00
161	Pret material	INTRERUPATOR automat 3F,63A	buc			92,00
	161	INTRERUPATOR automat 3F,63A	buc	1,0000	92,00	92,00
162	Pret material	INTRERUPATOR automat 3F,40A UZO	buc			340,00
	162	INTRERUPATOR automat 3F,40A UZO	buc	1,0000	340,00	340,00
163	Pret material	SIGURANTA ИИ-2-100	buc			4,20
	163	SIGURANTA ИИ-2-100	buc	1,0000	4,20	4,20

APROBAT:

Intocmit
SRL" Vanro-Com"

Investitor
IP LT M.Spataru str. Florilor 14/4

L.S.

L.S.

SRL VANRO-COM

IP LT M.Spataru str. Florilor 14/4

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz de resurse

Valoarea de deviz 409 740,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				
Manopera:						
1.	1	Muncitor	чел-ч	211,209	33,93	7 166,318
2.	4214340026800	Montator constructii masini	чел-ч	56,04	33,93	1 901,437
3.	7122050013400	Zidar	чел-ч	108,545	33,93	3 682,925
4.	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	116,46	33,93	3 951,488
5.	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1 275,448	33,93	43 275,951
6.	7123010010200	Betonist	чел-ч	4,955	33,93	168,123
7.	7123020011140	Fierar beton	чел-ч	0,32	33,93	10,858
8.	71240100107001	Dulgher	чел-ч	2,61	33,93	88,557
9.	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	51,938	33,93	1 762,256

10.	7132010010900	Faiantar	чел-ч	531,35	33,93	18 028,706
11.	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	360,50	33,93	12 231,765
12.	7132040012700	Parchetar	чел-ч	40,56	33,93	1 376,201
13.	7136020011600	Instalator sanitar	чел-ч	17,60	33,93	597,168
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	226,45	33,93	7 683,449
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	29,66	33,93	1 006,364
16.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	41,32	33,93	1 401,988
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	чел-ч	12,92	33,93	438,376
18.	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	112,25	33,93	3 808,642
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	204,746	33,93	6 947,032
20.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	91,98	33,93	3 120,881
21.	7212030022700	Sudor	чел-ч	2,20	33,93	74,646
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	чел-ч	3,52	33,93	119,434
23.	7214240021810	Lacatus CM	чел-ч	41,80	33,93	1 418,274
24.	7422010060100	Timplar	чел-ч	11,193	33,93	379,779
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	20,40	33,93	692,172
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	389,325	33,93	13 209,78
27.	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	6,553	33,93	222,343
28.	9310060019930	Muncitor	чел-ч	18,299	33,93	620,868
		Total manopera				135 385,78

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	0,12	0,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,30	19,00	62,70
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	1 020,00	0,289
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	1 250,00	5,25
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,09	120,00	10,824
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,004	1 200,00	4,20
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,006	850,00	4,944
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,003	630,00	1,811
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,728	24,00	161,472
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,039	12,50	0,487
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,545	15,00	83,168
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	57,39	1,20	68,868
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,40	35,00	14,00
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	57,39	0,35	20,087
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,188	22,00	4,136
16.	1019852	Vopsea	kg	1,012	30,00	30,354
17.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,40	2,00	0,80
18.	121-1	CABLU 3 x1.5 mmp	m	250,00	8,70	2 175,00
19.	122	CABLU 3 x2.5 mmp	m	150,00	14,20	2 130,00
20.	123	CABLU 5 x4 mmp	m	35,00	43,50	1 522,50
21.	124	CABLU 5 x 6 mmp	m	32,00	62,50	2 000,00
22.	125	CABLU 5 x 10 mmp	m	24,00	97,00	2 328,00
23.	126	CABLU 5 x 35 mmp	m	15,00	97,00	1 455,00
24.	127	CUTIE de RAMIFICARE	buc	35,00	6,50	227,50
25.	129	TUB din polietelena d-25	m	20,00	7,50	150,00
26.	137	CANAL metalic zincat 50*50 mm	m	15,00	6,30	94,50
27.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,95	60,00	57,002
28.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,085	80,00	6,80
29.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,455	80,00	1 396,40
30.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,229	80,00	98,289
31.	143	INTRERUPATOR cu o clapa	buc	9,00	30,00	270,00
32.	145	PRIZA	buc	25,00	45,00	1 125,00
33.	146	CUTIE p/u intrerupatoare si prize	buc	32,00	3,00	96,00
34.	149	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	buc	1,00	6 300,00	6 300,00
35.	150	BZUM DDE-3 tip 10 SRS 250-06-47	buc	1,00	520,00	520,00
36.	151	CONTOR ELECTRIC 3F	buc	1,00	480,00	480,00
37.	152	TRANSFORMATOR de curent	buc	2,00	320,00	640,00

38.	153	INTRERUPATOR rubilnik ЯПИ-100А 74 У1 100А	buc	1,00	142,40	142,40
39.	154	DULAP metalic ИПН-363-1 74 У2 IP54 579x310x135	buc	1,00	800,00	800,00
40.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	17,358	2,00	34,716
41.	155	DULAP metalic ИПН-243-1 74 У2 IP54 454x310x135	buc	2,00	800,00	1 600,00
42.	156	INTRERUPATOR automat 1F,10A	buc	10,00	25,00	250,00
43.	157	INTRERUPATOR automat 1F,16A	buc	5,00	25,00	125,00
44.	158	INTRERUPATOR automat 3F,16A	buc	2,00	80,00	160,00
45.	159	INTRERUPATOR automat 3F,20A	buc	1,00	80,00	80,00
46.	160	INTRERUPATOR automat 3F,50A	buc	1,00	85,00	85,00
47.	161	INTRERUPATOR automat 3F,63A	buc	2,00	92,00	184,00
48.	162	INTRERUPATOR automat 3F,40A UZO	buc	2,00	340,00	680,00
49.	163	SIGURANTA ИИ-2-100	buc	2,00	4,20	8,40
50.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,84	0,50	9,42
51.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,958	10,00	19,58
52.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,252	2,60	0,655
53.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	1 000,00	3,60
54.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,036	100,00	3,60
55.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004	1 000,00	3,60
56.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 220,00	0,01	62,20
57.	2010237318750	Distantieri	buc	2,40	1,00	2,40
58.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,056	600,00	33,60
59.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	16,50	900,00	14 850,00
60.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	10,60	1 200,00	12 720,00
61.	2051142950700	Dibluri	buc	36,00	0,35	12,60
62.	2051142950707-37	Dibluri de montaj 10x130 mm FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112931108	buc	107,25	0,00	0,00
63.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,153	1,45	4,572
64.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,342	2,40	0,821
65.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	12,60	2,40	30,24
66.	2320166200729	Parchetin	l	0,17	1,20	0,204
67.	2320187315789	Decofrol	kg	0,216	5,00	1,08
68.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,52	8,33	20,992
69.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,754	19,00	109,326
70.	2416566101572-36	Spuma de poliuretan FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112939150	kg	5,30	0,00	0,00
71.	2416566101576-37	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112931108	buc	2,03	0,00	0,00
72.	2416586105303-1	Amorsa-grund	kg	109,59	5,00	547,95
73.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	39,216	30,00	1 176,48
74.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,456	30,00	13,68
75.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	64,70	17,00	1 099,90
76.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	2,50	0,06
77.	24302261000001	Fuga	kg	99,51	13,00	1 293,63
78.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,432	4,20	1,814
79.	2430226101010-11	Grund cu cuart "Gleta" BETONOGRUND	kg	272,655	8,00	2 181,24
80.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,34	1,33	0,452
81.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	7,98	2,44	19,471
82.	2430226101600-36	Chit siliconic FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112939150	kg	1,855	0,00	0,00
83.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,51	2,00	1,02
84.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,51	1,20	0,612
85.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,17	3,00	0,51
86.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,569	6,12	15,722
87.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,17	2,00	0,34
88.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	38,82	0,36	13,975

89.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	828,00	2,00	1 656,00
90.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	1,275	2,00	2,55
91.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,096	8,20	0,787
92.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	3,60	0,25	0,90
93.	2513307336203-67	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,03	50,00	51,50
94.	2513307336204-69	Racord flexibil cu dn=1/2" FACE PARTE din RESURSUL nr.2913124201370	buc	18,00	0,00	0,00
95.	2513736621482-37	Banda izolanta FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112931108	m	26,235	0,00	0,00
96.	2513736621483-37	Banda de bariera de vapori FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112931108	m	26,895	0,00	0,00
97.	2513736621484-37	Banda hidroizolanta FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112931108	m	8,415	0,00	0,00
98.	2521106718391-14	Baghete din mase plastice COLTARE p/u TERACOTA	m	89,25	5,00	446,25
99.	2521216710000- 101	Teava din polietilena sau polipropilena D-25	m	43,26	22,00	951,72
100.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306	1,00	0,306
101.	2521216717050-71	Teava din material plastic 20-25 mm	m	48,96	22,00	1 077,12
102.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	9,064	0,85	7,704
103.	2521216720160-73	Teava din material plastic pentru canalizare TEAVA d-110 L-1.0m	m	27,81	35,00	973,35
104.	2521216720160-82	Teava din material plastic pentru canalizare TEAVA d-50 L-1.0m	m	16,48	20,00	329,60
105.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,40	11,00	4,40
106.	2523156713800- 102	Fitinguri din fonta COT d-25	buc	6,00	5,00	30,00
107.	2523156713800- 103	Fitinguri din fonta RACORD OLANDEZ d- 25x3/4	buc	6,00	55,00	330,00
108.	2523156713800- 104	Fitinguri din fonta TEU d-25	buc	8,00	10,00	80,00
109.	2523156713800-98	Fitinguri din fonta SET p/u RADIATOR CONFORM CS	buc	4,00	1,20	4,80
110.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	16,00	0,50	8,00
111.	2523156719430-71	Cot din material plastic 20-25 mm	buc	33,60	5,00	168,00
112.	2523156719450-71	Teu din material plastic 20-25 mm	buc	21,60	8,00	172,80
113.	2523156719460-71	Reductie din material plastic 20-25 mm	buc	4,80	2,00	9,60
114.	2523156719530-71	Racord drept M x Fe	buc	48,00	1,44	69,12
115.	2523156721015-76	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare TEU d-110	buc	9,00	30,00	270,00
116.	2523156721015-79	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare REVIZIE d-110	buc	2,00	50,00	100,00
117.	2523156721015-86	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare REVIZIA d-50	buc	2,00	20,00	40,00
118.	2523156721015-87	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare TEU d-50	buc	6,00	20,00	120,00
119.	2523156721037-74	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COT d-110/45	buc	8,00	25,00	200,00
120.	2523156721037-76	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COT d-110/90	buc	10,00	25,00	250,00
121.	2523156721037-78	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare MUFA D-100	buc	6,00	20,00	120,00
122.	2523156721037-80	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare TRECERE d-110x50	buc	4,00	30,00	120,00
123.	2523156721037-81	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare TRECERE d-110 Fonta/PVC	buc	2,00	80,00	160,00

124.	2523156721037-83	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare COT d-50/45	buc	4,00	10,00	40,00
125.	2523156721037-84	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare COT d-50/90	buc	4,00	10,00	40,00
126.	2523156721037-85	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare MUFA d-50	buc	4,00	6,00	24,00
127.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	284,68	2,00	569,36
128.	2622102438000	Lavoar	buc	1,02	500,00	510,00
129.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,04	1 000,00	1 040,30
130.	2622102452900-67	Rezervor de apa cu accesoriile sale FACE PARTE din RESURSUL nr.2622102442760	buc	1,03	0,00	0,00
131.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar FACE PARTE din RESURSUL nr. 2622102438000	buc	1,02	0,00	0,00
132.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,50	1,40	3,50
133.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	9,725	1,40	13,615
134.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	244,107	1,40	341,75
135.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 766,625	1,40	6 673,275
136.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	19,913	1,40	27,878
137.	2652102100713	Var pasta	m3	1,737	30,00	52,104
138.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	93,60	0,01	0,936
139.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	452,78	1,00	452,78
140.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 695,536	1,60	4 312,858
141.	2653102100831-1	Amestec uscat	kg	872,30	1,10	959,53
142.	2653102100833-1	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	273,008	2,00	546,016
143.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	107,12	100,00	10 712,00
144.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,352	0,00	0,00
145.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,534	0,00	0,00
146.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	421,20	2,00	842,40
147.	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,085	0,00	0,00
148.	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,217	0,00	0,00
149.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	217,35	80,00	17 388,00
150.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	25,50	5,00	127,50
151.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,17	1,30	0,221
152.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	186,40	0,50	93,20
153.	26811260014721-36	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6 FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112939150	buc	6,36	0,50	3,18
154.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	515,375	1,55	798,831
155.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,04	18,00	0,72
156.	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	0,60	14,00	8,40
157.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,20	12,50	27,50
158.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,27	12,50	3,375
159.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,807	12,50	85,088
160.	2743123549027-38	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi COLTARE montate la ferestre sau isi din alumin	m	56,00	2,00	112,00
161.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	220,00	10,00	2 200,00
162.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata 250*250	buc	5,00	50,00	250,00
163.	2811236311714	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, Dn 180 mm (L=3,5 m)	kg	25,30	1,20	30,36
164.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,88	0,66	1,241
165.	2822115700000	Radiator	buc	4,00	850,00	3 400,00
166.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	8,00	1,00	8,00

167.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	8,00	0,55	4,40
168.	2873122004100	Plase sudate	kg	8,08	20,00	161,60
169.	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	7,877	4,20	33,084
170.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,45	10,00	4,50
171.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,10	25,00	27,50
172.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	336,00	0,01	3,36
173.	2874115829126-36	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm FACE PARTE din RESURSUL nr.2030112939150	buc	42,40	0,00	0,00
174.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	36,00	0,12	4,32
175.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	16,00	0,01	0,16
176.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,75	1,00	0,75
177.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	8,24	2 500,00	20 600,00
178.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	45,00	45,90
179.	2875114202905-69	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata D-50	buc	6,30	50,00	315,00
180.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	16,48	50,00	824,00
181.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	16,48 1,02	7,50 30,00	123,60 30,60
182.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	24,72	1,02	25,214
183.	2875116710000-67	Rama cu capac pt. closet FACE PARTE din RESURSUL nr.2622102442760	buc	1,03	0,00	0,00
184.	2875274110102-72	Piesa de racordare (fiting) COT d-20	buc	24,00	5,00	120,00
185.	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,00	2,10	2,10
186.	2875274117928	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	1,00	2,50	2,50
187.	2875274121670	Racord olan. et. plana U1 3/8", negru	buc	1,00	12,00	12,00
188.	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	1,00	15,00	15,00
189.	2875274123510	Dop din fonta	buc	12,60	0,10	1,26
190.	2875274123514-92	Dop pentru busonare d- 1/2"	buc	13,00	3,00	39,00
191.	2875274123514-93	Dop pentru busonare d-3/4"	buc	13,00	3,50	45,50
192.	2875274201000-70	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d-3/8" - 1/2"	buc	8,16	50,00	408,00
193.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,04	20,00	40,80
194.	2875274204040-105	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d- 25	buc	8,00	2,00	16,00
195.	2875274204040-72	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-1"	buc	22,00	2,00	44,00
196.	2875274204040-88	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D- 50	buc	16,00	5,00	80,00
197.	2875274204040-89	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-4"	buc	16,00	5,00	80,00
198.	287527440502	Corp de iluminat 4*18 LED	buc	18,00	240,00	4 320,00
199.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,00	0,20	2,40
200.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	9,00	500,00	4 500,00
201.	2913134201561-67	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,03	30,00	30,90
202.	2913134201755-67	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,03	7,20	7,416
203.	2913137343001-99	Robinet trecere sau de trecere	buc	8,00	7,00	56,00
204.	2913137343021-108	Robinet sferic D- D-22 mm	buc	2,06	70,00	144,20
205.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur LED	buc	75,60	72,00	5 443,20
206.	3220137315778	Decapant	kg	0,432	1,20	0,518
207.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,81	0,00	0,00
208.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	31,948	0,00	0,00
209.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,062	0,00	0,00
210.	4100126202818	Apa	m3	5,731	0,00	0,00
211.	5009030	Flanse	10 buc	2,00	6,14	12,28
212.	5009031	Scoabe	10 buc	13,73	0,56	7,689
213.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,399	1,32	3,167
214.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,072	5,00	30,36
215.	5009061	Fisa de izolatie	buc	139,608	0,11	15,357

216.	5009062	Papuci de cablu	buc	127,90	0,12	15,348
217.	5009070	Racordari	10 buc	3,60	0,30	1,08
218.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	22,00	0,30	6,60
219.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,38	30,00	11,385
220.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,566	11,00	6,224
221.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	0,60	3,66
222.	5009619	Ate de cusut	kg	0,03	1,30	0,039
223.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,082	5,00	0,41
224.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,156	4,40	0,686
225.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,285	0,18	0,411
226.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	69,38	0,50	34,69
Total materiale de construcții						159 168,84

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,971	1,00	1,971
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,048	1,00	0,048
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	35,14	1,00	35,14
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,424	1,00	15,424
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	1,00	0,44
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	1,00	0,44
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,335	0,10	0,134
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,558 5,525	0,10 1,00	1,056 5,525
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,005	1,00	0,005
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,18	0,10	0,018
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,64	1,00	2,64
12.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,011	1,00	2,011
13.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,36	0,10	0,036
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	47,319	0,10	4,732
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	19,29	0,10	1,929
16.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,023	10,00	0,234
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,78	8,00	6,24
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,074	10,00	0,741
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,622	0,10	0,562
20.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,298	0,10	0,13
21.	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,02	1,20	1,224
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,60	0,10	0,16
23.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,714	1,00	1,714
24.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,42	0,10	0,142
25.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,16	1,00	1,16
26.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,421	1,00	10,421
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,325	10,00	3,25
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,625	59,29	333,506
29.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,28	1,00	1,28
30.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,971	1,00	1,971
Total utilaje de construcții						434,28

Total	lei	341 450,07
TVA	20 %	68 290,01

Total deviz:

409 740,08

Intocmit	SRL" Vanro-Com" (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	IP LT M.Spataru str. Florilor 14/4 (funcția, semnătura, numele, prenumele)