

SRL VANRO-COM

IET nr.165

(denumirea obiectivului)

DEVIZ**Valoarea de deviz 169 326,39 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 de reparatie				
		1.1. Pardosele				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	16,35	12,745	208,38
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	22,20	21,51	477,51
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje de ciment pina la 150 kg/mc cu specificatia din caietul de sarcini	m3	1,20	244,01	292,81
4	CA02C021	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei mai mari de 35 m, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3	0,72	342,964	246,93
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	38,55	8,275	319,00
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	37,65	39,603	1 491,06
7	CG01A1 K-2	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	37,65	13,338	502,16
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	38,55	5,96	229,75

9	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	38,55	195,168	7 523,71
10	RpSE13B	Demontarea unei masini pentru spalat vase, avind capacitatea de 500 farfurii/h si greutatea de 400 kg	buc	4,00	166,798	667,19
		<i>Total</i>	lei			11 958,53
		Total Pardosele Inclusiv salariu				11 958,53 6 269,56
		1.2. Tavan				
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	37,65	7,445	280,30
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2	37,65	10,11	380,63
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	37,65	53,616	2 018,64
14	CF53B K-10	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	37,65	101,217	3 810,82
15	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	37,65	8,014	301,73
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	37,65	2,202	82,91
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	37,65	19,383	729,78
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	37,65	2,202	82,91
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet	m2	37,65	22,299	839,54

		existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			8 527,26
		Total Tavan Inclusiv salariu				8 527,26 6 643,27
		1.3. Pereti				
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	81,31	7,445	605,34
21	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	72,25	3,183	229,95
22	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	36,80	44,114	1 623,38
23	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu MAIAKI	m	78,00	10,703	834,85
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	154,49	3,91	604,01
25	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	81,31	54,035	4 393,63
26	CF02D5 k-6	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	81,31	78,147	6 354,17
27	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2	m	90,00	44,112	3 970,08
28	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	90,00	8,345	751,08
29	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe	m2	27,74	174,616	4 843,85

		structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor				
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2	97,54	10,11	986,11
31	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	97,54	159,35	15 542,97
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	11,51	5,96	68,60
33	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	11,51	45,069	518,74
34	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	11,51	8,014	92,24
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,51	19,383	223,10
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,51	2,202	25,35
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	11,51	22,299	256,66
38	RpVC50A	Demontarea panourilor pentru repartizare uniforma a aerului in camera de tratare	m2	1,50	56,253	84,38
39	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	1,50	217,689	326,53
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate	buc	1,00	64,785	64,78

		din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 400x400 PVC				
		<i>Total</i>	lei			42 399,80
		Total Pereti Inclusiv salariu				42 399,80 28 149,44
		1.4. Timplarii				
41	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	14,81	11,579	171,49
42	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	5,42	855,164	4 634,99
43	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	3,74	1 222,634	4 572,65
44	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 DVERI PAЗДАТКА	m2	3,94	1 322,634	5 211,18
45	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv USA EXTERIOARA	m2	1,71	1 502,778	2 569,75
46	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	5,00	79,225	396,12
47	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	0,90	112,13	100,92
48	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	0,90	122,782	110,50
49	RpCJ06B k-2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	102,57	39,817	4 084,01
50	CI06C	Placaj din fainata smaltuita,	m2	9,10	159,35	1 450,08

		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 GLAFURI				
51	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	11,76	56,859	668,66
52	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	11,76	8,014	94,24
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,76	2,202	25,90
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,76	19,383	227,95
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,76	2,202	25,90
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	11,76	22,299	262,23
		<i>Total</i>	lei			24 606,57
		Total Timplarii Inclusiv salariu				24 606,57 6 371,05
		1.5. Incalzire				
57	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m	16,00	14,401	230,41
58	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	6,40	4,411	28,23
59	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8,00	2,757	22,06
60	RpID19A	Demontarea robinetilor sau	buc	6,00	24,828	148,97

		fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"				
61	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	2,00	907,18	1 814,36
62	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	6,00	8,229	49,37
63	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	2,00	23,228	46,46
64	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	16,00	35,581	569,30
65	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	2,60	34,203	88,93
66	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	4,00	55,131	220,52
67	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" AMERICANKA d-25*3/4	buc	4,00	79,275	317,10
68	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" DOP p/u RADIATOR	buc	8,00	66,721	533,77
69	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm COT d-25	buc	4,00	10,018	40,07
70	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm TEU d-32x32x25	buc	4,00	18,35	73,40

71	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" AMERICANCA d-32	buc	4,00	116,721	466,88
72	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm COT d-32	buc	12,00	13,848	166,17
73	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	2,00	58,084	116,17
74	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	16,00	13,35	213,59
75	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	4,00	6,376	25,50
76	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	4,00	36,602	146,41
77	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,00	12,344	49,38
78	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	4,00	4,817	19,27
79	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	16,00	2,485	39,76
		<i>Total</i>	lei			5 426,09
		Total Incalzire Inclusiv salariu				5 426,09 2 001,14
		1.6. Tehnica sanitara				

80	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	26,192	26,19
81	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc	2,00	23,434	46,87
82	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	20,00	11,624	232,48
83	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	4,00	17,645	70,58
84	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	10,00	21,78	217,80
85	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	571,409	571,41
86	RpSC23B1	Montarea spalatorului 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 beton INOX	buc	1,00	3 339,182	3 339,18
87	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	305,14	305,14
88	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	684,956	684,96
89	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. D-100	buc	1,00	68,635	68,63
90	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	4,00	57,065	228,26
91	RpSD25C	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	6,00	60,374	362,24

92	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm AMERICANKA d-25x3/4	buc	10,00	60,018	600,18
93	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 D-25	m	10,00	72,103	721,03
94	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm COT d-25	buc	16,00	13,371	213,94
95	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm TEU d-32	buc	10,00	23,935	239,35
96	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	20,00	13,981	279,61
97	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mmTEAVA d-50 L-1.0m	m	4,00	28,903	115,61
98	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT d-50	buc	6,00	17,212	103,27
99	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm TEU d-50	buc	1,00	22,212	22,21
100	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	4,00	17,015	68,06
101	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	m	10,00	46,587	465,87

		garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm TEAVA d-110 L-1.0m				
102	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TRECERE d-110x50	buc	1,00	39,474	39,47
103	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT d-110	buc	4,00	34,474	137,90
104	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	10,00	27,048	270,48
105	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	4,00	31,706	126,82
106	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	4,00	36,602	146,41
		<i>Total</i>	lei			9 703,96
		Total Tehnica sanitara Inclusiv salariu				9 703,96 2 209,18
		1.7. Stelaje				
107	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	9,20	11,579	106,53
108	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	114,30	16,258	1 858,26
109	CK31B	Rafturi de camari, montate pe suport din lemn sau metal, late de 30 cm, executate PFL dur de 6 mm grosime (PAL din 18 mm grosime) pe suport metalice	m2	9,20	125,177	1 151,63
110	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din	t	0,11	227,851	25,06

		profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina				
111	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,11	412,606	45,39
		<i>Total</i>	lei			3 186,86
		Total Stelaje Inclusiv salariu				3 186,86 1 147,55
		1.8. Lucrari diverse				
112	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	12,00	161,56	1 938,72
113	TRI1AA04B 3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	14,50	20,677	299,82
114	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	14,50	15,297	221,80
		<i>Total</i>	lei			2 460,35
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				2 460,35 2 238,55
		<i>Total</i>	lei			108 269,42
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			12 381,69
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			530,14
		<i>Total</i>				121 181,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			1 211,81
		<i>Total</i>				122 393,06
		<i>Beneficiu</i>	1 %			1 223,93
		<i>Total</i>				123 616,99
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				123 616,99 55 029,73
		2. Lucrari electrice				
115	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,00	6,065	36,39
116	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire,	buc	14,00	1,654	23,16

		buton pentru actionare de la distanta)				
117	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,54	1 648,805	2 539,16
118	pret material	CABLU 3 x 2.5 mmp	m	90,00	15,00	1 350,00
119	pret material	CABLU 3 x 1.5 mmp	m	64,00	8,00	512,00
120	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	154,00	23,158	3 566,32
121	pret material	CUTIE de RAMIFICARE	buc	2,00	6,00	12,00
122	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,05	3 571,626	178,58
123	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,01	2 731,47	27,31
124	pret material	CORP de iluminat cu LAMPI LUMINISTENTE 2*36 W	buc	5,00	225,00	1 125,00
125	pret material	CORP de iluminat EXTERIOR	buc	1,00	200,00	200,00
126	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc	10,00	77,635	776,36
127	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,05	1 009,932	50,50
128	pret material	INTRERUPATOR cu DOUA CLAPETA	buc	5,00	40,00	200,00
129	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,09	2 142,549	192,83
130	pret material	PRIZA	buc	9,00	40,00	360,00
131	pret material	CUTIE p/u INTRERUPATOR si PRIZA	buc	14,00	4,00	56,00
132	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	126,627	126,63
133	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	73,195	73,19
134	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat	buc	9,00	51,352	462,17

		pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A				
135	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,00	914,329	914,33
		<i>Total</i>	lei			12 781,93
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 505,42
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			60,51
		<i>Total</i>				14 347,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			1 739,60
		<i>Total</i>				16 087,46
		<i>Beneficiu</i>	1 %			160,87
		<i>Total</i>				16 248,34
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				16 248,34 6 690,77
		3. Utilaj				
136	pret material	INTRERUPATOR 1F,16A	buc	6,00	25,00	150,00
137	pret material	INTRERUPATOR automat 3F,20A	buc	1,00	80,00	80,00
138	pret material	DEMAROR MAGNETIC 380V	buc	1,00	280,00	280,00
139	pret material	DULAP de DISTRUBUTIE din metal p/u 24 module	buc	1,00	450,00	450,00
140	pret material	VENTILATOR Vents SILENTA-C 20 W 230 V	buc	1,00	280,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			1 240,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 240,00

		Total	lei			141 105,33
		TVA	20 %			28 221,07
		Total deviz: Inclusiv salariu				169 326,39

Intocmit

SRL" Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS s Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Pardosele				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			12,745
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	0,2300	27,57	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2300	27,57	6,34
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	2,00	0,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	0,10	0,00
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			21,51
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	0,3900	27,57	10,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,3900	27,57	10,75
	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
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje de ciment pina la 150 kg/mc cu specificatia din caietul de sarcini	m3			244,01
	7123010010200	Betonist	чел-ч	6,2000	27,57	170,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	2,6500	27,57	73,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	0,10	0,02
4	CA02C021	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3			342,964
	7123010010200	Betonist	чел-ч	4,3500	27,57	119,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,6500	27,57	17,92
	2663102100000	Beton	m3	1,0150	200,00	205,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	0,10	0,03
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,5500	0,10	0,06
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8,275
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	0,1500	27,57	4,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	27,57	4,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	0,10	0,00
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			39,603
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	0,6000	27,57	16,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	27,57	2,76
	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	50,00	2,10
	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
7	CG01A1 K-2	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			13,338

	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	0,1000	27,57	5,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0200	27,57	1,10
	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	6,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	50,00	0,70
	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
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			5,96
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	27,57	3,86
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	5,00	2,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
9	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			195,168
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	2,6100	27,57	71,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2900	27,57	8,00
	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
10	RpSE13B	Demontarea unei masini pentru spalare vase, avind capacitatea de 500 farfurii/h si greutatea de 400 kg	buc			166,798
	7136020011600	Instalator sanitar	чел-ч	4,5500	27,57	125,44
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	1,5000	27,57	41,35
		1.2. Tavan				
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,445
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,1200	27,57	3,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	27,57	4,14
	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
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2			10,11
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	27,57	3,86
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Gleta" BETONOKONTAKT	kg	0,4150	15,00	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			53,616
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,5300	27,57	42,18
	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
14	CF53B K-10	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			101,217
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	0,3100	27,57	85,47
	2653102100831-1	Amestec uscat	kg	1,4300	1,10	15,73
	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	0,02
15	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			8,014
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2000	27,57	5,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	2,00	2,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00

16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,202
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	27,57	0,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,383
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,4500	27,57	12,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	27,57	2,76
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,22
	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
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,202
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	27,57	0,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			22,299
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,5500	27,57	15,16
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,00	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,00	0,06
	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	0,0020	0,00	0,00
		1.3. Pereti				
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,445
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,1200	27,57	3,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	27,57	4,14
	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
21	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			3,183
	7141020013400	Vopsitor industrial	чел-ч	0,1100	27,57	3,03
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	0,50	0,15
22	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			44,114
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	0,8000	27,57	22,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,8000	27,57	22,06
	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
23	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu MAIAKI	m			10,703
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2600	27,57	7,17
	2743123549025-23	Baghete din aluminiu MAIAKI	m	1,0500	3,00	3,15
	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	50,00	0,05
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,05	0,30
24	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			3,91
	7123020011140	Fierar beton	чел-ч	0,0400	27,57	1,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0050	27,57	0,14
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	2,40	2,42
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,10	0,00
25	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete	m2			54,035

		plane				
	7122050013400	Zidar	чел-ч	1,5000	27,57	41,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2000	27,57	5,51
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,40	5,81
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	0,02	0,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	50,00	1,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	0,10	0,00
26	CF02D5 k-6	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			78,147
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,3400	27,57	56,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	27,57	13,23
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,40	6,47
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	0,02	0,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	50,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,10	0,00
27	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2	m			44,112
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2000	27,57	5,51
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	1,4000	27,57	38,60
28	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			8,345
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,1400	27,57	3,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	27,57	2,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,00	1,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	50,00	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	29522700038171	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	0,10	0,00
29	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			174,616
	7422010060100	Timplar	чел-ч	3,4500	27,57	95,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2300	27,57	6,34
	2852107335349	Lucru la masina	чел-ч	0,0500	27,57	1,38
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	70,00	25,90
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	23,00	21,85
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	20,00	8,40
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,15	7,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,15	4,35
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	1,35	3,78
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2			10,11
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	27,57	3,86
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Gleta" BETONOKONTAKT	kg	0,4150	15,00	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
31	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			159,35
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	2,2500	27,57	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2000	27,57	5,51
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	75,00	78,75
	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
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			5,96
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	27,57	3,86
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	5,00	2,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
33	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			45,069
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,2200	27,57	33,64
	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
34	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			8,014
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2000	27,57	5,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	2,00	2,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,383
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,4500	27,57	12,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	27,57	2,76
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,22
	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
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,202
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	27,57	0,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			22,299
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,5500	27,57	15,16
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,00	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,00	0,06
	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	0,0020	0,00	0,00
38	RpVC50A	Demontarea panourilor pentru repartizare uniforma a aerului in camera de tratare	m2			56,253
	7136060011800	Instalator ventilare	чел-ч	2,0400	27,57	56,24
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	0,10	0,01
39	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			217,689
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	чел-ч	3,7700	27,57	103,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	2,00	1,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,00	0,19
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,57
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	9,00	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	0,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,33	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	12,50	0,88
	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9500	11,50	34,26
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,8000	11,50	55,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61

	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,10	0,01
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 400x400 PVC	buc			64,785
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,4700	27,57	12,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0300	27,57	0,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,30
	2811236306200-40	Grila ventilatie 400x400 PVC	buc	1,0000	50,00	50,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		1.4. Timplarii				
41	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			11,579
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2100	27,57	5,79
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,2100	27,57	5,79
42	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			855,164
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	1,6370	27,57	45,13
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	810,00	810,00
	2051142950707-27	Dibluri de montaj 10x130 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	buc	6,5000	0,00	0,00
	2513736621482-40	Banda izolanta FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	m	2,6400	0,00	0,00
	2513736621483-40	Banda de bariera de vapori FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	m	2,7400	0,00	0,00
	2513736621484-40	Banda hidroizolanta FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	m	0,6400	0,00	0,00
	2416566101576-40	Spuma de poliuretan FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	buc	0,1930	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	0,10	0,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	0,10	0,02
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	0,10	0,01
43	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 222,634
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	0,7300	27,57	20,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	27,57	2,21
	2030112939150-41	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126-41	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	buc	4,0000	0,00	0,00
	2416566101572-41	Spuma de poliuretan FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	0,5000	0,00	0,00
	2430226101600-41	Chit siliconic FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	0,1750	0,00	0,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	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
44	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv DVERI PA3/ATKA	m2			1 322,634
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	0,7300	27,57	20,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	27,57	2,21
	2030112939150-42	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare DVERI PA3/ATKA	m2	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115829126-41	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	buc	4,0000	0,00	0,00
	2416566101572-41	Spuma de poliuretan FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	0,5000	0,00	0,00
	2430226101600-41	Chit siliconic FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	0,1750	0,00	0,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	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

45	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv USA EXTERIOARA	m2			1 502,778
	7212030022700	Sudor	чел-ч	0,1900	27,57	5,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	чел-ч	2,2000	27,57	60,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,8000	27,57	22,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,1500	27,57	4,14
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	50,00	0,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	1,40	1,89
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	20,00	2,70
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	9,00	5,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	0,10	0,00
46	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			79,225
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	27,57	2,21
	7422010060100	Timplar	чел-ч	2,4200	27,57	66,72
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	10,00	10,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,05	0,30
47	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			112,13
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2800	27,57	7,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	27,57	2,21
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	100,00	102,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,05	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
48	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			122,782
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,0800	27,57	2,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0100	27,57	0,28
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,05	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
49	RpCJ06B k-2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			39,817
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	0,4400	27,57	24,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2200	27,57	12,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,40	2,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	30,00	0,06
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	50,00	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	0,10	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	0,10	0,00
50	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 GLAFURI	m2			159,35
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	2,2500	27,57	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2000	27,57	5,51
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	75,00	78,75
	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
51	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			56,859
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	1,4860	27,57	40,97
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	4,23	1,27
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu	kg	14,6100	1,00	14,61

		grosime 10 mm				
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,10	0,01
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	0,10	0,00
52	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			8,014
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2000	27,57	5,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	2,00	2,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,202
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	27,57	0,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,383
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,4500	27,57	12,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	27,57	2,76
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,22
	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
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,202
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	27,57	0,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			22,299
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,5500	27,57	15,16
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,00	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,00	0,06
	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	0,0020	0,00	0,00
		1.5. Incalzire				
57	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m			14,401
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3800	27,57	10,48
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,10	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	8,33	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	19,00	3,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	10,00	0,29
58	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,411
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	27,57	4,41
59	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			2,757
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	27,57	2,76
60	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			24,828
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,9000	27,57	24,81
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	0,10	0,01
61	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			907,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,0000	27,57	55,14
	2822115700000	Radiator 10 sectii	buc	1,0000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	2,00	0,12
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	0,10	0,02

62	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			8,229
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2000	27,57	5,51
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	0,10	0,01
63	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			23,228
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2600	27,57	7,17
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere de aerisire	buc	1,0000	10,00	10,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,50	5,50
	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
64	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			35,581
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4500	27,57	12,41
	2521216710000-49	Teava din polietilena sau polipropilena d-32	m	1,0300	22,50	23,18
65	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			34,203
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4000	27,57	11,03
	2521216710000-60	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d-25	m	1,0300	22,50	23,18
66	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			55,131
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	27,57	4,96
	2875274202700-66	Robinet cu dublu reglaj avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	2,00	0,05
67	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" AMERICANKA d-25*3/4	buc			79,275
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	27,57	23,43
	2523156713800-67	Fitinguri din fonta AMERICANKA d-25*3/4	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
68	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" DOP p/u RADIATOR	buc			66,721
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	27,57	55,97
	2523156713800-608	Fitinguri din fonta d-1 1/2"-2 1/2" DOP p/u RADIATOR	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	30,00	5,07
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0600	2,40	0,14
69	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm COT d-25	buc			10,018
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	27,57	4,96
	2875274110102-069	Piesa de racordare (fiting) COT d-25	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
70	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			18,35

		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm TEU d-32x32x25				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	27,57	8,27
	2875274110102-058	Piesa de racordare (fiting) TEU d-32x32x25	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	2,00	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	0,10	0,00
71	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" AMERICANCA d-32	buc			116,721
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	27,57	55,97
	2523156713800-060	Fitinguri din fonta d-1 1/2"-2 1/2" AMERICANCA d-32	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	30,00	5,07
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0600	2,40	0,14
72	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm COT d-32	buc			13,848
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2100	27,57	5,79
	2875274110102-059	Piesa de racordare (fiting) COT d-32	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	2,00	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	0,10	0,00
73	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc			58,084
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2800	27,57	7,72
	2875274202700-73	Robinet cu dublu reglaj 1 1/4"	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	10,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	2,00	0,10
74	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			13,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2800	27,57	7,72
	2875274204000-61	Bratara fixare d-1 1/4" - 2"	buc	1,0000	5,00	5,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	2,00	0,10
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,01	0,01
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,01	0,01
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	0,10	0,01
75	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			6,376
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1700	27,57	4,69
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	2,00	1,68
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	0,10	0,01
76	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			36,602
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,7700	27,57	21,23
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	50,00	1,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,40	13,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	50,00	1,08
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	0,10	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	0,10	0,00
77	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			12,344
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4400	27,57	12,13

	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	2,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	2,40	0,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,50	0,01
78	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			4,817
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	27,57	2,76
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	10,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	30,00	0,90
79	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,0900	27,57	2,48
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	0,10	0,00
		1.6. Tehnica sanitara				
80	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			26,192
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9500	27,57	26,19
81	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			23,434
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,8500	27,57	23,43
82	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			11,624
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3000	27,57	8,27
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,10	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,33	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	19,00	2,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
83	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			17,645
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6400	27,57	17,64
84	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			21,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7900	27,57	21,78
85	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			571,409
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,8500	27,57	51,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	400,00	412,08
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	40,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	2,00	1,22
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,00	20,40
86	RpSC23B1	Montarea spalatorului 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 beton INOX	buc			3 339,182
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,9500	27,57	53,76
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu 2 compartiment)	buc	1,0000	3 000,00	3 060,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	50,00	102,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	40,00	81,60
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	10,00	30,60
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,1000	10,00	11,22
87	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			305,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0000	27,57	55,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513307336204-	Racord flexibil cu dn=1/2" vFACE PARTE din	buc	2,0000	0,00	0,00

	87	COSTUL RESURSULUI nr.2913124201370				
88	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			684,956
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,1500	27,57	31,71
	2913124201350-87	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	650,00	653,25
89	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. D-100	buc			68,635
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2900	27,57	8,00
	252312672115-78	Sifon de pardoseala din polipropilena D-100	buc	1,0000	60,00	60,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	2,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
90	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			57,065
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2200	27,57	6,07
	2875274201000-90	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	1,0000	50,00	51,00
91	RpSD25C	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			60,374
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	27,57	9,37
	2875274201000-92	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 1"	buc	1,0000	50,00	51,00
92	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm AMERICANKA d-25x3/4	buc			60,018
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	27,57	4,96
	2875274110102-75	Piesa de racordare (fiting) AMERICANKA d-25x3/4	buc	1,0000	55,00	55,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
93	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 D-25	m			72,103
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7500	27,57	20,68
	2521216717050-92	Teava din material plastic D-25	m	1,0200	22,00	22,44
	2523156719430-92	Cot din material plastic D-25	buc	0,7000	5,00	3,50
	2523156719450-92	Teu din material plastic D-25	buc	0,4500	22,50	10,12
	2523156719460-92	Reductie din material plastic D-25	buc	0,1000	3,00	0,30
	2523156719530-92	Racord drept M x FeD-25	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	2,40	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	0,10	0,00
94	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm COT d-25	buc			13,371
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	27,57	8,27
	2875274110001-77	Piesa de legatura COT d-25	buc	1,0000	5,00	5,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	0,50	0,10
95	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm TEU d-32	buc			23,935
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,5000	27,57	13,79
	2875274110001-	Piesa de legatura d-32	buc	1,0000	10,00	10,00

	95					
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	0,50	0,15
96	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			13,981
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	27,57	10,48
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	2,00	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	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
97	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			28,903
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	27,57	8,27
	2521216720160-94	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	2,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
98	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT d-50	buc			17,212
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2600	27,57	7,17
	2523156721037-97	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COT d-50	buc	1,0000	10,00	10,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	2,00	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
99	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm TEU d-50	buc			22,212
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2600	27,57	7,17
	2523156721037-98	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare TEU d-50	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	2,00	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
100	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			17,015
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4900	27,57	13,51
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	2,00	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	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
101	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			46,587
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	27,57	10,48
	2521216720160-100	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	2,00	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
102	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TRECERE d-110x50	buc			39,474
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	27,57	9,37
	2523156721037-104	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	2,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
103	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	buc			34,474

		garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT d-110				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	27,57	9,37
	2523156721037-103	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare COT d-110	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
104	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			27,048
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	27,57	16,54
	2875274204040-105	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D-4"	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	2,00	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	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
105	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			31,706
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0500	27,57	1,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,1000	27,57	30,33
106	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			36,602
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,7700	27,57	21,23
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	50,00	1,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,40	13,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	50,00	1,08
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	0,10	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	0,10	0,00
		1.7. Stelaje				
107	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			11,579
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2100	27,57	5,79
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,2100	27,57	5,79
108	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			16,258
	7214240021810	Lacatus CM	чел-ч	0,1900	27,57	5,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0100	27,57	0,28
	7212030022700	Sudor	чел-ч	0,0100	27,57	0,28
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	20,00	0,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	30,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,00	0,04
109	CK31B	Rafturi de camari, montate pe suport din lemn sau metal, late de 30 cm, executate PFL dur de 6 mm grosime (PAL din 18 mm grosime) pe suporti metalice	m2			125,177
	7422010060100	Timplar	чел-ч	1,1900	27,57	32,81
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0500	27,57	1,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	27,57	4,14
	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	6,0000	10,00	60,42
	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	1,0500	25,00	26,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
110	IzD03C	Vopsirea constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			227,851
	7141020013400	Vopsitor industrial	чел-ч	2,5800	27,57	71,13
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	30,00	156,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	2,00	0,72
111	IzD04C	Vopsirea constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi,	t			412,606

		executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	чел-ч	6,2200	27,57	171,49
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	30,00	240,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	2,00	1,12
		1.8. Lucrari diverse				
112	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			161,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	5,8600	27,57	161,56
113	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			20,677
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,7500	27,57	20,68
114	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			15,297
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	59,29	15,30
		2. Lucrari electrice				
115	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			6,065
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,2200	27,57	6,07
116	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,654
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,0600	27,57	1,65
117	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			1 648,805
	1	Muncitor	чел-ч	51,6000	27,57	1 422,61
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	400,00	2,80
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	200,00	0,13
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	180,00	1,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	16,40	28,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	0,23	1,03
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	32,00	80,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	3,20	14,40
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	30,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	1,00	16,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,00	24,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	20,00	8,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	1,00	0,03
	5009719	Fisi si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	1,00	0,83
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,50	17,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	0,10	0,02
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	0,10	2,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	0,10	0,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	0,10	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	59,29	14,82
118	pret material	CABLU 3 x 2.5 mmp	m			15,00
	117	CABLU 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	15,00	15,00
119	pret material	CABLU 3 x 1.5 mmp	m			8,00
	116	CABLU 3 x 1.5 mmp CONFORM CS	m	1,0000	8,00	8,00
120	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			23,158
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,6700	27,57	18,47
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,00	4,49
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	9,00	0,20
121	pret material	CUTIE de RAMIFICARE	buc			6,00
	118	CUTIE de RAMIFICARE	buc	1,0000	6,00	6,00
122	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			3 571,626
	1	Muncitor	чел-ч	116,0000	27,57	3 198,12

	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	400,00	1,26
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	1,00	2,80
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	0,10	0,27
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	0,10	4,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	59,29	158,90
123	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			2 731,47
	1	Muncitor	чел-ч	88,0000	27,57	2 426,16
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	400,00	1,26
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	1,00	2,80
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	0,10	0,16
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	0,10	3,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	59,29	91,90
124	pret material	CORP de iluminat cu LAMPI LUMINISTENTE 2*36 W	buc			225,00
	121	CORP de iluminat cu LAMPI LUMINISTENTE 2*36 W	buc	1,0000	225,00	225,00
125	pret material	CORP de iluminat EXTERIOR	buc			200,00
	1215	CORP de iluminat EXTERIOR	buc	1,0000	200,00	200,00
126	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc			77,635
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,1500	27,57	4,14
	3150145100143-123	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur LED	buc	1,0500	70,00	73,50
127	08-03-591-5	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 009,932
	1	Muncitor	чел-ч	32,8000	27,57	904,30
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	400,00	1,26
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	59,29	2,37
128	pret material	INTRERUPATOR cu DOUA CLAPETA	buc			40,00
	125	INTRERUPATOR cu DOUA CLAPETA	buc	1,0000	40,00	40,00
129	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 142,549
	1	Muncitor	чел-ч	76,1000	27,57	2 098,08
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	180,00	2,52
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	30,00	0,08
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	16,40	0,39
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	0,15	0,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	0,23	2,24
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	3,20	31,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	0,10	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	0,10	0,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	59,29	7,11
130	pret material	PRIZA	buc			40,00
	1259	PRIZA	buc	1,0000	40,00	40,00
131	pret material	CUTIE p/u INTRERUPATOR si PRIZA	buc			4,00
	128	CUTIE p/u INTRERUPATOR si PRIZA	buc	1,0000	4,00	4,00
132	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			126,627
	1	Muncitor	чел-ч	3,1700	27,57	87,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	16,40	1,31
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	2,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	0,15	0,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,23	0,28
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	32,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,20	3,90
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	30,00	0,36
	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	9,50	0,03
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	20,00	0,62

	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	5,00	30,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	2,00	0,02
	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	0,0240	2,00	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,10	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	59,29	0,36
133	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			73,195
	1	Muncitor	чел-ч	2,3200	27,57	63,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	16,40	1,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	2,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	0,15	0,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,23	0,28
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	32,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,20	3,90
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,42
	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	9,50	0,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	2,00	0,02
	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	0,0360	2,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,10	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	0,10	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	59,29	0,30
134	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			51,352
	1	Muncitor	чел-ч	1,5600	27,57	43,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	16,40	1,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	2,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	0,15	0,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,23	0,28
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	32,00	0,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,20	3,90
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	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	9,50	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	2,00	0,01
	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	0,0120	2,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,10	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	59,29	0,12
135	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			914,329
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	чел-ч	21,6800	27,57	597,72

	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	19,00	5,99
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	9,00	1,42
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	140,00	147,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	8,33	2,19
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,25	6,83
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	12,50	1,57
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	2,00	0,42
	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,0000	140,00	147,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,15	4,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	0,10	0,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	0,10	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	0,10	0,09
		3. Utilaj				
136	pret material	INTRERUPATOR 1F,16A	buc			25,00
	136	INTRERUPATOR 1F,16A	buc	1,0000	25,00	25,00
137	pret material	INTRERUPATOR automat 3F,20A	buc			80,00
	137	INTRERUPATOR automat 3F,20A	buc	1,0000	80,00	80,00
138	pret material	DEMAROR MAGNETIC 380V	buc			280,00
	138	DEMAROR MAGNETIC 380V	buc	1,0000	280,00	280,00
139	pret material	DULAP de DISTRUBUTIE din metal p/u 24 module	buc			450,00
	139	DULAP de DISTRUBUTIE din metal p/u 24 module	buc	1,0000	450,00	450,00
140	pret material	VENTILATOR Vents SILENTA-C 20 W 230 V	buc			280,00
	140	VENTILATOR Vents SILENTA-C 20 W 230 V	buc	1,0000	280,00	280,00

APROBAT:

Intocmit
SRL " Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
DETS s Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

SRL VANRO-COM

IET nr.165

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz de resurse

Valoarea de deviz 169 326,39 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	114,163	27,57	3 147,474
2.	2852107335349	Lucru la masina	чел-ч	1,387	27,57	38,24
3.	7122050013400	Zidar	чел-ч	346,027	27,57	9 539,953
4.	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	27,414	27,57	755,804
5.	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	278,623	27,57	7 681,644
6.	7123010010200	Betonist	чел-ч	17,412	27,57	480,049

7.	7123020011140	Fierar beton	чел-ч	6,18	27,57	170,372
8.	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	5,606	27,57	154,568
9.	7132010010900	Faianțar	чел-ч	269,38	27,57	7 426,807
10.	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	130,735	27,57	3 604,378
11.	7132040012700	Parchetar	чел-ч	18,201	27,57	501,802
12.	7136020011600	Instalator sanitar	чел-ч	18,20	27,57	501,774
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	54,85	27,57	1 512,215
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	36,68	27,57	1 011,268
15.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	49,744	27,57	1 371,442
16.	7136060011800	Instalator ventilare	чел-ч	3,06	27,57	84,364
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	чел-ч	27,335	27,57	753,626
18.	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	106,84	27,57	2 945,579
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	37,072	27,57	1 022,086
20.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	25,935	27,57	715,028
21.	7141020013400	Vopsitor industrial	чел-ч	8,915	27,57	245,80
22.	7212030022700	Sudor	чел-ч	1,468	27,57	40,47
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	чел-ч	3,762	27,57	103,718
24.	7214240021810	Lacatus CM	чел-ч	21,717	27,57	598,738
25.	7422010060100	Timplar	чел-ч	144,397	27,57	3 981,028
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	81,195	27,57	2 238,546
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	238,994	27,57	6 589,069
28.	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	137,042	27,57	3 778,251
29.	9310060019930	Muncitor	чел-ч	26,348	27,57	726,412
		Total manopera				61 720,50

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,286	2,00	4,572
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	400,00	0,139
3.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,011	400,00	4,312
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	200,00	0,20
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,018	180,00	3,276
6.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	30,00	0,007
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,477	16,40	57,025
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,015	2,00	0,03
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,44	0,15	0,216
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,228	0,23	4,883
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,004	32,00	128,128
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,228	3,20	67,931
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,08	30,00	2,40
14.	1019852	Vopsea	kg	1,026	30,00	30,78
15.	116	CABLU 3 x 1.5 mmp CONFORM CS	m	64,00	8,00	512,00
16.	117	CABLU 3 x 2.5 mmp	m	90,00	15,00	1 350,00
17.	118	CUTIE de RAMIFICARE	buc	2,00	6,00	12,00
18.	121	CORP de iluminat cu LAMPI LUMINISTENTE 2*36 W	buc	5,00	225,00	1 125,00
19.	1215	CORP de iluminat EXTERIOR	buc	1,00	200,00	200,00
20.	125	INTRERUPATOR cu DOUA CLAPETA	buc	5,00	40,00	200,00
21.	1259	PRIZA	buc	9,00	40,00	360,00
22.	128	CUTIE p/u INTRERUPATOR si PRIZA	buc	14,00	4,00	56,00
23.	136	INTRERUPATOR 1F,16A	buc	6,00	25,00	150,00
24.	137	INTRERUPATOR automat 3F,20A	buc	1,00	80,00	80,00
25.	138	DEMAROR MAGNETIC 380V	buc	1,00	280,00	280,00
26.	139	DULAP de DISTRUBUTIE din metal p/u 24 module	buc	1,00	450,00	450,00
27.	140	VENTILATOR Vents SILENTA-C 20 W 230 V	buc	1,00	280,00	280,00
28.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,181	50,00	9,064
29.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,087	50,00	4,327
30.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,954	50,00	447,717
31.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,041	50,00	2,04

32.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,173	50,00	8,652
33.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,11	2,00	0,22
34.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,086	0,50	1,543
35.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,912	10,00	19,12
36.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 903,80	0,01	29,038
37.	2010237318750	Distantieri	buc	46,347	0,20	9,269
38.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,014	9,50	0,133
39.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	5,42	810,00	4 390,20
40.	2030112939150-41	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,74	1 200,00	4 488,00
41.	2030112939150-42	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare DVERI PAЗДАТКА	m2	3,94	1 300,00	5 122,00
42.	2051142950707-27	Dibluri de montaj 10x130 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	buc	35,23	0,00	0,00
43.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,212	2,00	2,424
44.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,024	30,00	0,727
45.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,184	2,00	0,368
46.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,20	2,40	2,88
47.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,005	15,00	0,068
48.	2320166200676	White spirit	kg	0,101	2,00	0,202
49.	2320166200729	Parchetin	l	0,491	2,00	0,981
50.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,21	2,00	0,42
51.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,628	8,33	21,891
52.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	5,614	19,00	106,669
53.	2416566101572-41	Spuma de poliuretan FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	3,84	0,00	0,00
54.	2416566101576-40	Spuma de poliuretan FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	buc	1,046	0,00	0,00
55.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	16,55	9,00	148,946
56.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,88	30,00	26,40
57.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,234	30,00	67,02
58.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	24,368	17,00	414,256
59.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,32	2,00	0,64
60.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,715	30,00	51,45
61.	24302261000001	Fuga	kg	46,756	13,00	607,831
62.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,111	9,00	10,004
63.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,176	9,00	1,581
64.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	20,775	5,00	103,874
65.	2430226101010-1	Grund cu quart "Gleta" BETONOKONTAKT	kg	56,104	15,00	841,558
66.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	3,528	4,23	14,923
67.	2430226101600-41	Chit siliconic FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	kg	1,344	0,00	0,00
68.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,416	2,00	0,831
69.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,138	2,00	18,276
70.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	426,56	2,00	853,12
71.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,02	2,40	0,048
72.	2513307336204-87	Racord flexibil cu dn=1/2" vFACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2913124201370	buc	2,00	0,00	0,00
73.	2513736621482-40	Banda izolanta FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	m	14,309	0,00	0,00
74.	2513736621483-40	Banda de bariera de vapori FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	m	14,851	0,00	0,00
75.	2513736621484-40	Banda hidroizolanta FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	m	3,469	0,00	0,00
76.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	0,918	100,00	91,80
77.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	0,90	120,00	108,00

78.	2521216710000-49	Teava din polietilena sau polipropilena d-32	m	16,48	22,50	370,80
79.	2521216710000-60	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d-25	m	2,678	22,50	60,255
80.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	2,00	1,224
81.	2521216717050-92	Teava din material plastic D-25	m	10,20	22,00	224,40
82.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,122	10,00	11,22
83.	2521216720160-100	Teava din material plastic pentru canalizare TEAVA d-110 L-1.0m	m	10,30	35,00	360,50
84.	2521216720160-94	Teava din material plastic pentru canalizare TEAVA d-50 L-1.0m	m	4,12	20,00	82,40
85.	252312672115-78	Sifon de pardoseala din polipropilena D-100	buc	1,01	60,00	60,60
86.	2523156713800-060	Fitinguri din fonta d-1 1/2"-2 1/2" AMERICANCA d-32	buc	4,00	55,00	220,00
87.	2523156713800-608	Fitinguri din fonta d-1 1/2"-2 1/2" DOP p/u RADIATOR	buc	8,00	5,00	40,00
88.	2523156713800-67	Fitinguri din fonta AMERICANCA d-25*3/4	buc	4,00	55,00	220,00
89.	2523156719430-92	Cot din material plastic D-25	buc	7,00	5,00	35,00
90.	2523156719450-92	Teu din material plastic D-25	buc	4,50	22,50	101,25
91.	2523156719460-92	Reductie din material plastic D-25	buc	1,00	3,00	3,00
92.	2523156719530-92	Racord drept M x FeD-25	buc	10,00	15,00	150,00
93.	2523156721037-103	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COT d-110	buc	4,00	25,00	100,00
94.	2523156721037-104	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare TRECERE d-110x50	buc	1,00	30,00	30,00
95.	2523156721037-97	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COT d-50	buc	6,00	10,00	60,00
96.	2523156721037-98	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare TEU d-50	buc	1,00	15,00	15,00
97.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	16,00	0,50	8,00
98.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	67,012	2,00	134,024
99.	2622102438000	Lavoar	buc	1,03	400,00	412,08
100.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 690,32	1,40	2 366,448
101.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	10,54	1,40	14,756
102.	2652102100713	Var pasta	m3	0,205	30,00	6,154
103.	2652102100737	Var hidratat	kg	634,218	0,02	12,684
104.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	34,695	0,01	0,347
105.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	156,655	1,00	156,655
106.	2653102100831	Amestec uscat	kg	351,002	1,60	561,604
107.	2653102100831-1	Amestec uscat	kg	538,395	1,10	592,235
108.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	64,265	4,00	257,058
109.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	171,814	1,00	171,814
110.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	39,706	100,00	3 970,65
111.	2661122803601	Tub flexibil	m	172,788	4,00	691,152
112.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	10,264	70,00	718,466
113.	2663102100000	Beton	m3	0,738	200,00	147,622
114.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,026	0,00	0,00
115.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	3,984	0,00	0,00
116.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,407	0,00	0,00
117.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,657	0,00	0,00
118.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	156,127	2,00	312,255
119.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	111,972	75,00	8 397,90
120.	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	9,728	25,00	243,19
121.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	6,20	0,50	3,10
122.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	35,068	0,50	17,534
123.	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	4,469	11,50	51,396

124.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,272	11,50	83,628
125.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,772	12,00	9,269
126.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,197	12,00	26,361
127.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,212	2,00	2,424
128.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,545	12,50	19,311
129.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,232	12,50	2,901
130.	2743123549025-23	Baghete din aluminiu MAIAKI	m	81,90	3,00	245,70
131.	2811236306200-40	Grila ventilatie 400x400 PVC	buc	1,00	50,00	50,00
132.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	114,30	10,00	1 143,00
133.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	3,388	9,00	30,492
134.	2811236832352	Burghiu widia	buc	4,26	2,00	8,52
135.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,71	1 400,00	2 394,00
136.	2822115700000	Radiator 10 sectii	buc	2,00	850,00	1 700,00
137.	2822115708000	Element de sustinere	buc	77,672	1,35	104,857
138.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,00	2,00	12,00
139.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	26,353	23,00	606,119
140.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	11,651	20,00	233,016
141.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,00	5,50	11,00
142.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	5,00	10,00	50,00
143.	2873122004100	Plase sudate	kg	156,035	2,40	374,484
144.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,231	20,00	4,617
145.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,572	20,00	11,43
146.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	9,09	0,15	1,363
147.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,30	0,15	4,095
148.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	507,072	0,05	25,354
149.	2874115829126-41	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112939150	buc	30,72	0,00	0,00
150.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 387,00	0,15	208,05
151.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	804,46	0,15	120,669
152.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	16,00	0,01	0,16
153.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,30	0,25	6,825
154.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	9,09	0,10	0,909
155.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	16,00	0,01	0,16
156.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,012	12,00	0,145
157.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9,09	0,15	1,363
158.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	12,00	0,35	4,20
159.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	2,00	0,30
160.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu 2 compartiment)	buc	1,02	3 000,00	3 060,00
161.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	45,00	45,90
162.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,04	50,00	102,00
163.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,06	40,00	122,40
164.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	5,10	10,00	51,00
165.	2875274110001-77	Piesa de legatura COT d-25	buc	16,00	5,00	80,00
166.	2875274110001-95	Piesa de legatura d-32	buc	10,00	10,00	100,00
167.	2875274110102-058	Piesa de racordare (fiting) TEU d-32x32x25	buc	4,00	10,00	40,00
168.	2875274110102-059	Piesa de racordare (fiting) COT d-32	buc	12,00	8,00	96,00
169.	2875274110102-069	Piesa de racordare (fiting) COT d-25	buc	4,00	5,00	20,00
170.	2875274110102-75	Piesa de racordare (fiting) AMERICANKA d-25x3/4	buc	10,00	55,00	550,00
171.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,00	1,00	4,00
172.	2875274123510	Dop din fonta	buc	10,80	0,10	1,08
173.	2875274201000-90	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	4,08	50,00	204,00
174.	2875274201000-92	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 1"	buc	6,12	50,00	306,00
175.	2875274202700-66	Robinet cu dublu reglaj avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	4,00	50,00	200,00

176.	2875274202700-73	Robinet cu dublu reglaj 1 1/4"	buc	2,00	50,00	100,00
177.	2875274204000-61	Bratara fixare d-1 1/4" - 2"	buc	16,00	5,00	80,00
178.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	24,00	3,00	72,00
179.	2875274204040-105	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D-4"	buc	10,00	10,00	100,00
180.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	55,586	10,00	555,864
181.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00	0,50	3,00
182.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	21,675	0,50	10,838
183.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,152	0,50	0,076
184.	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,05	140,00	147,00
185.	2913124201350-87	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,005	650,00	653,25
186.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	250,00	250,00
187.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere de aeresire	buc	2,00	10,00	20,00
188.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,05	140,00	147,00
189.	3150145100143-123	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur LED	buc	10,50	70,00	735,00
190.	3220137315778	Decapant	kg	0,286	2,00	0,572
191.	4011106202741	Energie electrica	kw	19,556	0,00	0,00
192.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,901	0,00	0,00
193.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,034	0,00	0,00
194.	4100126202818	Apa	m3	3,831	0,00	0,00
195.	5009031	Scoabe	10 buc	25,41	1,00	25,41
196.	5009061	Fisa de izolatie	buc	42,676	1,00	42,676
197.	5009062	Papuci de cablu	buc	61,00	0,10	6,10
198.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	11,00	0,10	1,10
199.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	10,00	0,031
200.	5009113	Prezoane	buc	12,24	1,00	12,24
201.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,122	1,00	0,122
202.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,168	1,00	0,168
203.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,862	20,00	17,248
204.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	5,00	30,50
205.	5009619	Ate de cusut	kg	0,012	2,00	0,024
206.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,046	1,00	0,046
207.	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,278	1,00	1,278
208.	5009816	Fisie de montaj	m	52,36	0,50	26,18
209.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,075	2,00	0,15
210.	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	0,168	2,00	0,336
211.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,779	0,50	7,39
Total materiale de constructii						60 304,89

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,427	0,10	0,043
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	38,038	0,10	3,804
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,651	0,10	0,565
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,15	0,10	0,015
5.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,068	0,10	0,007
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,107	0,10	0,111
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,394	0,10	0,639
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,301	0,10	0,03
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,36	0,10	0,036
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,94	0,10	0,094
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,419	0,10	0,042
12.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,624	0,10	0,062
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,639	0,10	1,364
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,685	0,10	0,868
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,396	0,10	0,04

16.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,424	0,10	0,042
17.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,64	0,10	0,064
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,703	0,10	0,17
19.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,555	0,10	0,155
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,00	0,10	0,10
21.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,348	0,10	0,035
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,90	0,10	0,29
23.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,61	0,10	0,061
24.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,435	0,10	0,243
25.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,02	0,10	0,102
26.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,44	0,10	0,044
27.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,286	0,10	0,929
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,10	0,10	0,01
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,741	59,29	221,804
30.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	0,10	0,02
31.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,576	59,29	34,169
		Total utilaje de constructii				265,96

Total	lei	141 105,33
TVA	20 %	28 221,07

Total deviz:

169 326,39

Intocmit

SRL " Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS s Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)