

**Reparatia blocurilor sanitare la
IP Liceul Teoretic M. Sadoveanu
or. Calarasi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Valoarea de deviz 812 994,22 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	27,500	2,47 2,47	68,02 68,02
2	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	27,300	1,86 1,86	50,65 50,65
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	7,000	29,37 29,37	205,62 205,62
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,000	34,01 34,01	34,01 34,01
5	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	16,000	57,20 57,20	915,23 915,23
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	429,135	9,30 8,35	3 990,25 3 582,58
7	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	93,000	50,03 49,47	4 653,08 4 600,90
8	RpAcA54 A	Demontarea tevilor de otel zincate, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4"-1"	m	28,000	45,49 34,60	1 273,61 968,69
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	54,960	36,90 34,55	2 027,78 1 898,62

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	111,970	11,15 9,74	1 248,91 1 091,04
11	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,500	123,49 105,75	185,23 158,62
12	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	7,000	9,23 9,23	64,58 64,58
13	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 50 l (cu recuperare)	buc	1,000	562,51 339,04	562,51 339,04
Total Lucrari de demolare						15 279,48
Incluziv salariu						13 977,60
		1.2. Tavan				
14	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	83,720	140,26 59,06	11 742,98 4 944,26
15	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m	50,400	73,65 5,50	3 711,89 277,13
16	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	83,720	29,77 19,17	2 492,53 1 604,93
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	83,720	25,68 17,01	2 150,20 1 423,74
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	83,720	2,90 0,93	243,01 77,67
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea pe baza de silicon)	m2	83,720	31,02 17,01	2 596,98 1 423,74
Total Tavan						22 937,59
Incluziv salariu						9 751,47
		1.3. Fundatie				

1	2	3	4	5	6	7
20	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,650	36,77 36,77	23,90 23,90
21	CB03A1	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,240	107,54 57,87	563,53 303,23
22	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argile	m3	28,000	139,04 35,56	3 893,06 995,62
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	18,630	522,81 30,61	9 739,86 570,29
24	CC03A1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	341,500	13,58 2,62	4 638,29 893,23
25	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	21,640	894,05 179,34	19 347,15 3 880,83
Total Fundatie						38 205,79
Incluziv salariu						6 667,10
		1.4. Pereti				
26	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m (Fortan 120 mm)	m3	3,330	860,91 149,96	2 866,82 499,36
27	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	429,135	55,30 37,10	23 729,82 15 922,62
28	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m	36,400	73,65 5,50	2 680,80 200,14
29	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre pentru gresie	m	10,500	73,65 5,50	773,31 57,74

1	2	3	4	5	6	7
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	217,435	2,90 0,93	631,12 201,69
31	CF51B k-3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	217,430	38,16 22,26	8 297,01 4 840,53
32	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	217,435	18,08 6,18	3 931,78 1 344,62
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	217,435	25,68 17,01	5 584,42 3 697,72
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	217,435	31,02 17,01	6 744,83 3 697,69
35	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	217,700	220,98 75,75	48 106,91 16 491,65
Total Pereti						103 346,82
Incluziv salariu						46 953,76
		1.5. Pardoseli				
36	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	5,360	1 227,26 119,04	6 578,10 638,06
37	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40%	m2	109,470	33,02 4,61	3 615,10 504,99

1	2	3	4	5	6	7
		plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum				
38	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	270,000	102,33 43,29	27 628,56 11 687,76
39	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (gresie industriala 300*300 mm gr. 12 mm calitate superioara)	m2	270,000	244,89 89,67	66 119,22 24 210,36
Total Pardoseli						103 940,98
Incluziv salariu						37 041,17
		1.6. Apa si canalizare				
40	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	28,000	45,95 5,26	1 286,64 147,18
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	40,000	33,17 7,73	1 326,76 309,20
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	48,000	25,28 6,80	1 213,27 326,52
43	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	46,000	112,88 12,99	5 192,31 597,37
44	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	28,000	62,78 11,13	1 757,76 311,67
45	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,000	2 211,51 145,32	4 423,03 290,65
46	CL17B	Confectii metalice diverse (Balustrade din inox)	kg	17,000	763,29 11,84	12 975,88 201,30

1	2	3	4	5	6	7
47	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	9,000	2 522,88 78,85	22 705,89 709,61
48	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	16,000	2 200,42 136,05	35 206,65 2 176,77
49	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	8,000	106,89 7,73	855,10 61,84
50	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	88,000	52,71 10,20	4 638,71 897,92
51	RpSC21A	Montarea lavoarului 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	15,000	832,82 68,02	12 492,30 1 020,36
52	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	15,000	519,62 51,02	7 794,27 765,27
53	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	31,000	54,95 9,28	1 703,48 287,56
54	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	14,000	199,28 10,20	2 789,93 142,85
55	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	8,000	879,86 10,82	7 038,90 86,58
56	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	3,000	206,50 113,61	619,49 340,82
Total Apa si canalizare						124 020,37
Incluziv salariu						8 673,47
		1.7. Canalizare exterioara				

1	2	3	4	5	6	7
57	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,035	514,29 0,00	18,00 0,00
58	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,800	40,81 40,81	32,65 32,65
59	RpSB02C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din gresie ceramica si gresie ceramica antiacida, cu diametrul de 125 mm - 150 mm	m	7,000	35,56 35,56	248,91 248,91
60	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm	m	7,000	152,32 17,30	1 066,21 121,09
Total Canalizare exterioara						1 365,77
Incluziv salariu						402,65
1.8. Timplarie						
61	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu/termo, 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	18,100	2 242,20 52,10	40 583,82 943,07
62	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	15,000	1 284,67 44,57	19 269,98 668,48
63	CK27B	Pereti despartitoridin profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	49,760	777,83 45,06	38 704,95 2 242,12
64	CK26C	Glafuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	14,000	79,07 4,92	1 107,01 68,91

1	2	3	4	5	6	7
65	Pret de firma	Schimbarea sticlei la geamuri pe timplarie din PVC existenta cu sticla mata	m2	19,950	255,00 0,00	5 087,25 0,00
Total Timplarie						104 753,01
Incluziv salariu						3 922,58
		1.9. Incalzirea				
66	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	7,000	1 045,89 37,48	7 321,26 262,35
67	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	8,000	46,38 46,38	371,04 371,04
68	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	12,000	25,97 25,97	311,67 311,67
69	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	24,000	106,90 28,83	2 565,70 691,92
70	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. Pentru fittinguri	m	7,200	106,90 28,83	769,71 207,58
71	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	4,400	49,02 20,18	215,70 88,80
72	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Pentru fittinguri	m	1,400	49,02 20,18	68,63 28,25
73	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul Racord olandez	buc	2,000	261,11 15,57	522,22 31,14
74	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufabila MF 1/2	buc	14,000	123,00 25,95	1 721,99 363,26

1	2	3	4	5	6	7
75	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul Racord PN25 20x1/2M	buc	14,000	74,17 8,65	1 038,34 121,09
76	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze Clipse 50 mm	buc	32,000	42,54 16,14	1 361,43 516,63
77	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp (perete) (Pentru electricitate)	m	93,000	15,46 15,46	1 437,78 1 437,78
78	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	93,000	13,28 9,28	1 234,80 862,67
Total Incalzirea						18 940,27
Incluziv salariu						5 294,18
		1.10. Diverse				
79	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	5,000	13,91 13,91	69,57 69,57
80	TsI50B10 (TsI50H)	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	5,000	79,50 0,00	397,50 0,00
81	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,180	1 193,06 0,00	214,75 0,00
82	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	27,000	64,50 0,00	1 741,50 0,00
Total Diverse						2 423,32
Incluziv salariu						69,57
Total			lei		535 213,40	
Asigurare medicala si sociala			22,50 %		29 869,55	
Total			100,00 +		565 082,95	
Transportarea materialelor			5,00 %		19 663,69	
Total			100,00 +		584 746,64	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	7,00 %			40 932,27
		Total	100,00 +			625 678,91
		Beneficiu de deviz	3,00 %			18 770,37
		Total	100,00 +			644 449,28
Total Lucrari de reparatie						644 449,28
Incluziv salariu						132 753,55
		2. Electricitate				
83	RpEG02A	Montarea cutie cu automate 650 x 340 x 120 mm metal cu chee, gradul de protectie IP31 Schneider	buc	3,000	92,60 75,14	277,81 225,41
84	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B, C20A/1P, 220V (Legrand, Hager, ABB) sau analogic	buc	7,000	24,11 20,10	168,76 140,69
85	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x2.5 mm RE RING NYM-J	m	40,000	17,63 1,86	705,30 74,21
86	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x1.5mm RE RING NYM -J	m	150,000	12,98 1,86	1 947,31 278,28
87	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm (doar in pereti)	m	190,000	25,48 20,72	4 841,09 3 936,12
88	pret piata	Cutii de ramificare 120x120x70 mm	buc	22,000	16,00 0,00	352,00 0,00
89	olbi com	Forbox 4 mm	buc	62,000	5,00 0,00	310,00 0,00
90	RpEE03C	Montarea prizelor interne euro cu impamintare, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou, Viko cu o pozitie	buc	11,000	102,28 39,27	1 125,06 431,95
91	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolare la instalatie inchisa, montate ingropat, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	14,000	61,93 8,35	867,07 116,88
92	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, extern 600*600 tuburi LED 50 Wt, lumina alba rece 6000 K	buc	14,000	443,38 8,66	6 207,29 121,21

1	2	3	4	5	6	7
93	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	11,000	148,23 142,23	1 630,55 1 564,55
Total			lei		18 432,24	
Asigurarea medicala si sociala			22,50 %		1 550,09	
Total			100,00 +		19 982,33	
Transportarea materialelor			5,00 %		577,04	
Total			100,00 +		20 559,37	
Cheltuieli de regie			76,00 %		5 235,87	
Total			100,00 +		25 795,24	
Beneficiu de deviz			3,00 %		773,86	
Total			100,00 +		26 569,10	
Total Electricitate					26 569,10	
Incluziv salariu					6 889,30	
		3. Utilaj				
94	Pret de piata	Automat C20A	buc	7,000	50,00 0,00	350,00 0,00
95	Pret de piata	Boiler 80l	buc	2,000	1 750,00 0,00	3 500,00 0,00
96	Pret piata	Cutii pentru automate	buc	3,000	850,00 0,00	2 550,00 0,00
Total			lei		6 400,00	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		76,80	
Total Utilaj					6 476,80	
Incluziv salariu					0,00	
Total			lei		677 495,18	
Total			100,00 +		677 495,18	
TVA			20,00 %		135 499,04	

Total deviz:
Incluziv salariu

812 994,22
139 642,85

Intocmit _____ (SRL "DSI Constrcut Grup")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Reparatia blocurilor sanitare la
IP Liceul Teoretic M. Sadoveanu
or. Calarasi**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 812 994,22 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.	7122050013400	Zidar	h-om	525,638	30,92	16 252,73
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	135,520	30,92	4 190,28
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	236,356	30,92	7 308,13
4.	7123010010200	Betonist	h-om	137,848	30,92	4 262,26
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,660	57,66	787,64
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,978	57,66	287,03
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	48,768	57,66	2 811,97
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	564,225	30,92	17 445,84
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 028,700	30,92	31 807,40
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	33,751	57,66	1 946,08
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,758	57,66	504,99
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	308,658	30,92	9 543,71
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	40,080	57,66	2 311,02
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,000	57,66	403,62
15.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,100	57,66	121,09
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	273,690	30,92	8 462,51
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	174,670	30,92	5 400,79
18.	7212030022700	Sudor	h-om	16,970	57,66	978,49
19.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	2,790	57,66	160,87
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,385	57,66	887,10
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,230	57,66	186,24
22.	7422010060100	Timplar	h-om	9,877	57,66	569,51
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,523	30,92	696,41
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	524,476	30,92	16 216,78
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,240	30,92	7,42
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	176,055	30,92	5 443,62
27.	9312040019600	Sapator	h-om	21,000	30,92	649,32
Total manopera						139 642,85

Materiale:

1.	020202	Geam termopan mat	m2	19,950	255,00	5 087,25
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,340	20,00	6,80
3.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	14,140	50,00	707,00

4.	14111222010532 2	Fortan 120 mm	m3	3,337	500,00	1 668,50
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	21,424	290,00	6 212,96
6.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	30,800	90,00	2 772,00
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	15,846	290,00	4 595,34
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	32,979	215,00	7 090,48
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	17,231	215,00	3 704,66
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,218	2,00	30,43
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,020	2,00	0,04
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,572	18,00	10,30
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	3 300,00	9,90
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,018	3 300,00	59,40
15.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,002	3 300,00	6,60
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	9 754,000	0,10	975,40
17.	2010237318750	Distantieri	buc	102,450	2,00	204,90
18.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,629	250,00	157,25
19.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	15,000	1 150,00	17 250,00
20.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	49,760	700,00	34 832,00
21.	2051142950700	Dibluri	buc	16,320	1,00	16,32
22.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	138,829	1,00	138,83
23.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	14,000	1,00	14,00
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	109,470	1,10	120,42
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,055	110,00	6,05
26.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,939	2,00	9,88
27.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,050	16,50	0,83
28.	2320187315789	Decofrol	kg	0,629	32,00	20,13
29.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	164,205	12,50	2 052,56
30.	2365	Automat C20A	buc	7,000	50,00	350,00
31.	2398	Cutii pentru automate	buc	3,000	850,00	2 550,00
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,940	65,00	61,10
33.	2413217300101	Clema de legatura	buc	9,975	8,00	79,80
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,290	14,00	32,06
35.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	24,512	120,00	2 941,44
36.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	45,173	12,50	564,66
37.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,015	75,00	1,12
38.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici pe baza de silicon	kg	120,462	32,00	3 854,79
39.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,120	18,00	20,16
40.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,170	75,00	12,75
41.	24302261000001	Fuga	kg	152,841	32,00	4 890,91
42.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	7,362	28,30	208,34
43.	2430226101600	Chit siliconic	kg	8,579	112,00	960,84
44.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	22,802	8,00	182,42
45.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,544	45,00	159,48
46.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	32,615	24,30	792,54
47.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	870,800	4,00	3 483,20
48.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	74,925	3,00	224,77
49.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	63,735	1,20	76,48
50.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	18,420	54,20	998,36
51.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	30,000	24,30	729,00
52.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,809	36,00	29,12

53.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	18,420	52,30	963,37
54.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	14,000	71,00	994,00
55.	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d160mm	m	7,316	125,20	915,96
56.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d50	m	32,136	75,80	2 435,91
57.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	5,974	28,00	167,28
58.	2521216717050	Teava din material plastic	m	98,940	28,00	2 770,32
59.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	41,200	24,50	1 009,40
60.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d160	m	47,380	95,80	4 539,00
61.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	45,144	54,30	2 451,31
62.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	3,663	63,00	230,77
63.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	8,080	98,00	791,84
64.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	6,160	12,00	73,92
65.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	7,040	16,00	112,64
66.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	62,480	14,00	874,72
67.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	9,680	9,80	94,86
68.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	197,726	0,50	98,86
69.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curature, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	48,000	18,00	864,00
70.	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curature, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d160	buc	28,000	48,90	1 369,20
71.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	32,000	1,00	32,00
72.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	239,179	7,50	1 793,84
73.	2622102438000	Lavoar	buc	15,300	580,00	8 874,00
74.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,121	950,00	2 014,95
75.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	16,320	1 120,00	18 278,40
76.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	9,272	1 350,00	12 517,20
77.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	18,420	350,00	6 447,00
78.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14 584,734	1,50	21 877,10
79.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,000	1,50	4,50
80.	2652102100737	Var hidratat	kg	257,481	1,50	386,22
81.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	243,000	12,50	3 037,50
82.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	178,081	1,50	267,12
83.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 172,214	3,50	4 102,75
84.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	317,688	8,20	2 605,04
85.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	32,841	14,00	459,77
86.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	278,100	110,00	30 591,00
87.	2661122803601	Tub flexibil	m	213,180	4,00	852,72
88.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	88,346	27,00	2 385,34
89.	2663102100000	Beton	m3	5,576	1 000,00	5 576,00
90.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	17,820	0,00	0,00
91.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 093,500	4,50	4 920,75
92.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	9,012	0,00	0,00
93.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	228,585	110,00	25 144,35
94.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	190,342	2,00	380,69
95.	2682132601626	Carton bitumat	m2	120,417	3,80	457,58

96.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,500	85,00	212,50
97.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,708	12,50	21,35
98.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,900	18,00	16,20
99.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	77,323	14,30	1 105,72
100.	2710703520285	Profil de suport	m	185,105	12,30	2 276,79
101.	27221031070012	Conductor de aluminiu sau cupru 3x2.5	m	43,260	14,20	614,29
102.	27221031070013	Conductor de aluminiu sau cupru 3x1.5	m	162,225	9,90	1 606,03
103.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,800	22,00	39,60
104.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,262	20,00	5,24
105.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,415	20,00	68,30
106.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	97,300	65,00	6 324,50
107.	2746167335100	Priza	buc	11,220	50,00	561,00
108.	2811236309800	Confectii metalice diverse din inox	kg	17,000	750,00	12 750,00
109.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	4,180	12,50	52,25
110.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14,000	3,00	42,00
111.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	25,470	24,00	611,28
112.	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu/termo gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	18,100	2 100,00	38 010,00
113.	2822115700000	Radiator	buc	7,000	1 000,00	7 000,00
114.	2873122004100	Plase sudate	kg	344,915	9,90	3 414,66
115.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,419	20,00	8,38
116.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,085	42,00	3,57
117.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	22,000	1,00	22,00
118.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	12,120	1,00	12,12
119.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	22,000	1,00	22,00
120.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	999,240	0,50	499,62
121.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 362,204	0,20	272,44
122.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	14,000	1,00	14,00
123.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	32,000	1,00	32,00
124.	2874115840479	Piulita M12	buc	24,240	0,50	12,12
125.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	22,000	1,00	22,00
126.	2874115881198	Saiba M 6	buc	22,000	1,00	22,00
127.	2874115883760	Saiba M 12	buc	24,240	1,00	24,24
128.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	22,000	1,00	22,00
129.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	32,000	1,00	32,00
130.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	9,180	350,00	3 213,00
131.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	18,420	81,20	1 495,70
132.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	22,000	1,00	22,00
133.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	18,420	56,30	1 037,05
134.	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	14,706	180,00	2 647,08
135.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	15,300	45,00	688,50
136.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	16,320	65,00	1 060,80
137.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	15,300	56,00	856,80
138.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	30,600	26,00	795,60
139.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,100	240,00	504,00
140.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	14,560	35,00	509,60
141.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) 2" F	buc	2,000	245,00	490,00
142.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) 20x1/2M	buc	14,000	65,20	912,80
143.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	3,000	32,00	96,00
144.	28752742040001	Bratară fixare d50	buc	32,000	21,00	672,00

145.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	14,000	95,00	1 330,00
146.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	14,560	380,00	5 532,80
147.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	28,000	1,00	28,00
148.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	15,000	420,00	6 300,00
149.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	31,465	45,00	1 415,92
150.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	18,420	60,00	1 105,20
151.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	9,180	650,00	5 967,00
152.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	18,420	60,00	1 105,20
153.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	8,160	850,00	6 936,00
154.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	5,500	12,00	66,00
155.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	14,560	3,00	43,68
156.	3220137315778	Decapant	kg	0,632	26,30	16,63
157.	4011106202741	Energie electrica	kw	153,692	7,00	1 075,84
158.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	43,124	12,00	517,47
159.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	12,00	0,04
160.	4100126202818	Apa	m3	8,573	12,00	102,89
161.	5210	Forbox 4 mm	buc	62,000	5,00	310,00
162.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,058	2,00	30,11
163.	9654	Cutii de ramificare 120x120x70 mm	buc	22,000	16,00	352,00
164.	9874	Boiler 80l	buc	2,000	1 750,00	3 500,00
Total materiale de construcții						411 214,66

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,825	250,00	1 956,25
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,912	250,00	978,00
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,435	35,00	15,22
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,584	35,00	125,44
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,540	35,00	368,91
6.	2922140007000	Macara	h-ut	7,114	150,00	1 067,10
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,520	24,00	60,48
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,927	28,00	53,96
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,264	8,00	2,11
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	48,125	15,00	721,87
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,488	14,00	146,84
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,072	250,00	18,00
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,859	250,00	214,75
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	8,656	6,00	51,94
15.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	8,400	26,00	218,40
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,216	7,00	22,51
17.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,007	6,00	0,04
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,435	6,00	2,61
19.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	7,033	16,00	112,53
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,021	35,00	350,74
21.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	2,240	41,00	91,84
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,204	6,00	7,22
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,430	2,00	0,86
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,326	12,00	123,91
25.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	26,00	2,60
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,340	250,00	335,00
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,556	250,00	2 139,00

		Total utilaje de construcții				9 188,13
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total:

Total	lei	677 495,18
Total	100,00 +	677 495,18
TVA	20,00 %	135 499,04

Total deviz: **812 994,22**

Intocmit (SRL "DSI Constrcut Grup")
(funcția, semnătura)

Verificat 0
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

IP LT "M. Sadoveanu", or. Calarasi

**Reparatia blocurilor sanitare la IP Liceul Teoretic
M. Sadoveanu or. Calarasi****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul****(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Lucrari de demolare				
1	RpSB03 B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			2,47 2,47
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	30,92	2,47
2	RpSB03 A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			1,86 1,86
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,06	30,92	1,86
3	RpSC05 A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			29,37 29,37
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	30,92	29,37
4	RpSC06 A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			34,01 34,01
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	30,92	34,01
5	RpSC07 A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			57,20 57,20
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	30,92	57,20
6	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,30 8,35

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,12	30,92	3,71
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	30,92	4,64
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	12,00	0,60
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	35,00	0,35
7	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			50,03 49,47
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,80	30,92	24,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	30,92	24,74
	410012620 2818	Apa	m3	0,003	12,00	0,04
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	35,00	0,53
8	RpAcA5 4A	Demontarea tevilor de otel zincate, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4"-1"	m			45,49 34,60
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,60	57,66	34,60
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,03	65,00	1,95
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,08	14,00	1,12
	295227000 3015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,30	26,00	7,80
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,01	2,00	0,02
9	RpCK42 C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			36,90 34,55
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,39	57,66	22,49
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	30,92	12,06
	410012620 2818	Apa	m3	0,05	12,00	0,60
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	35,00	1,75
10	RpCK41 A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			11,15 9,74
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,11	57,66	6,34
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,11	30,92	3,40

1	2	3	4	5	6	7
	410012620 2818	Apa	m3	0,03	12,00	0,36
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	35,00	1,05
11	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			123,49 105,75
	712301001 0200	Betonist	h-om	2,10	30,92	64,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	30,92	40,81
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	12,00	0,60
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	35,00	10,15
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	6,00	1,74
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	35,00	5,25
12	RpIB11 A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,23 9,23
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,16	57,66	9,23
13	RpIA48 A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 50 l (cu recuperare)	buc			562,51 339,04
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	5,88	57,66	339,04
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,10	65,00	6,50
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,05	14,00	0,70
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,05	16,50	0,83
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,02	2,00	0,04
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,50	85,00	212,50
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	26,00	2,60
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,15	2,00	0,30
		1.2. Tavan				
14	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			140,26 59,06
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,91	30,92	59,06
	266210270 1000	Placi ghips-carton	m2	1,05	27,00	28,49

1	2	3	4	5	6	7
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	0,919	14,30	13,21
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,20	12,30	27,20
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,35	0,50	1,18
	251320662 1602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,20	0,91
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	8,00	2,18
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	28,30	2,49
	205114295 07111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,65	1,00	1,66
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,19	0,20	3,25
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	15,00	0,07
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	12,00	0,57
15	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m			73,65 5,50
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,09	57,66	5,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	30,92	0,31
	274312354 9027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,00	65,00	65,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
16	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			29,77 19,17
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,31	30,92	19,17
	265310210 0831	Ametec uscat	kg	1,43	3,50	10,01
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	12,00	0,02
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	15,00	0,12
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,016	14,00	0,45
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2			25,68 17,01

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,45	30,92	13,91
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	30,92	3,09
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,20	8,65
	410012620 2818	Apa	m3	0,001	12,00	0,01
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	15,00	0,02
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,90 0,93
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	30,92	0,93
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,15	12,50	1,87
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea pe baza de silicon)	m2			31,02 17,01
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	30,92	17,01
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici pe baza de silicon	kg	0,40	32,00	12,80
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,50	0,09
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,05	2,00	0,10
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	12,00	0,02
		1.3. Fundatie				
20	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			36,77 36,77
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,19	30,92	36,77

1	2	3	4	5	6	7
21	CB03A1	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,54 57,87
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	30,92	3,09
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,95	57,66	54,78
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,00	1,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	20,00	1,60
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,12	250,00	30,01
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 300,00	11,34
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 300,00	1,89
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,12	32,00	3,84
22	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argile	m3			139,04 35,56
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,75	30,92	23,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	30,92	12,37
	142020220 5501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,10	90,00	99,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,20
	295227000 4019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,08	41,00	3,28
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			522,81 30,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	30,92	30,61
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,15	290,00	333,49
	410012620 2818	Apa	m3	0,10	12,00	1,20
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	250,00	52,50
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,01
24	CC03A1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			13,58 2,62

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,04	57,66	2,31
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	30,92	0,31
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,01	9,90	10,00
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	12,50	0,06
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,00	0,20
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,30	2,00	0,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0007	150,00	0,10
25	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			894,05 179,34
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,15	30,92	159,24
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	30,92	20,10
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,00	1,50	283,30
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,786	215,00	170,68
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	290,00	212,35
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,27	12,00	3,27
	295227000 37002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	16,00	5,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,25	150,00	37,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	6,00	2,40
		1.4. Pereti				
26	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m (Fortan 120 mm)	m3			860,91 149,96
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,85	30,92	149,96
	141112220 105322	Fortan 120 mm	m3	1,002	500,00	501,05
	246210611 0555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,50	3,00	67,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,007	12,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	3 300,00	1,98
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,10	63,00	69,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,44	150,00	65,99
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,42	12,00	5,04
27	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru spirit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			55,30 37,10
	7122050013400	Zidar	h-om	1,00	30,92	30,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	30,92	6,18
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,021	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,90	1,50	11,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,60	1,50	0,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	215,00	5,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	35,00	0,18
28	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre	m			73,65 5,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,09	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	30,92	0,31
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,00	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
29	CK26D	Coltare din aluminiu la ferestre pentru gresie	m			73,65 5,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,09	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	30,92	0,31

1	2	3	4	5	6	7
	274312354 9027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,00	65,00	65,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,90 0,93
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	30,92	0,93
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,15	12,50	1,87
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
31	CF51B k-3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			38,16 22,26
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,24	30,92	22,26
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,43	3,50	15,01
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	12,00	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	15,00	0,72
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,003	14,00	0,13
32	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			18,08 6,18
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,20	30,92	6,18
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,50	8,25
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,15	24,30	3,64
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,00
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,68 17,01
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,45	30,92	13,91

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	30,92	3,09
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,20	8,65
	410012620 2818	Apa	m3	0,001	12,00	0,01
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	15,00	0,01
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,02 17,01
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	30,92	17,01
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici pe baza de silicon	kg	0,40	32,00	12,80
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,50	0,09
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,05	2,00	0,10
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	12,00	0,02
35	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 pentu montarea placajelor	m2			220,98 75,75
	713201001 0900	Faiantar	h-om	2,25	30,92	69,57
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	30,92	6,18
	267011220 3000	Placi tip faianta	m2	1,05	110,00	115,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40	1,50	0,60
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,10	2,00
	243022610 00001	Fuga	kg	0,33	32,00	10,56
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	12,00	0,10
	246210611 0300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00	4,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,012	14,00	0,17
		1.5. Pardoseli				
36	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 227,26 119,04
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,45	30,92	106,67
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	30,92	12,37
	266310210 0000	Beton	m3	1,025	1 000,00	1 040,30
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,22
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	7,00	4,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	250,00	62,50
37	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			33,02 4,61
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,08	57,66	4,61
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,50	12,50	18,75
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,10	3,80	4,18
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,30	14,00	4,20
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	110,00	0,06
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,00	1,10	1,10
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	35,00	0,06
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	6,00	0,07
38	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2			102,33

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin				43,29
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,60	30,92	37,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	30,92	6,18
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,50	39,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	215,00	18,06
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	12,00	0,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	15,00	0,90
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,84
39	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (gresie industrială 300*300 mm gr. 12 mm calitate superioara)	m2			244,89 89,67
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,61	30,92	80,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,29	30,92	8,97
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03	110,00	113,30
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	4,50	18,23
	243022610 00001	Fuga	kg	0,30	32,00	9,60
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,10	2,00
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90	12,50	11,25
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	15,00	0,68
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,012	14,00	0,17
		1.6. Apa si canalizare				
40	RCsB21 C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			45,95 5,26
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,17	30,92	5,26
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,50	7,00	18,38

1	2	3	4	5	6	7
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,80	24,00	20,16
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,09	24,00	2,16
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			33,17 7,73
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	30,92	7,73
	252121672 01601	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,03	24,50	25,23
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,004	45,00	0,18
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	2,00	0,02
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,28 6,80
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	30,92	6,80
	252315672 1037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	18,00	18,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,01	45,00	0,45
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	2,00	0,02
43	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			112,88 12,99
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	30,92	12,99
	252121672 01602	Teava din material plastic pentru canalizare d160	m	1,03	95,80	98,67
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,026	45,00	1,17
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	2,00	0,05
44	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			62,78 11,13
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,36	30,92	11,13

1	2	3	4	5	6	7
	252315672 10371	Cot, mufa dubla, piesa de curature, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare d160	buc	1,00	48,90	48,90
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,06	45,00	2,70
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	2,00	0,05
45	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 211,51 145,32
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,70	30,92	145,32
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	950,00	1 007,48
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	350,00	367,50
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	60,00	63,00
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	60,00	63,00
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	81,20	85,26
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,00	54,30	57,02
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	54,20	56,91
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,00	56,30	59,12
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	240,00	252,00
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	52,30	54,91
46	CL17B	Confectii metalice diverse (Balustrade din inox)	kg			763,29 11,84
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,19	57,66	10,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	30,92	0,31
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,01	57,66	0,58
	281123630 9800	Confectii metalice diverse din inox	kg	1,00	750,00	750,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	42,00	0,21
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,008	7,00	0,06
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	75,00	0,75
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	1,50	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	20,00	0,40
47	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			2 522,88 78,85
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,55	30,92	78,85
	262210245 1300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,01	1 350,00	1 390,80
	291313420 1743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,00	650,00	663,00
	287413420 3155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,00	350,00	357,00
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,60	54,30	33,23
48	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			2 200,42 136,05
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	30,92	136,05
	262210244 6940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,00	1 120,00	1 142,40
	287511420 2981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,00	65,00	66,30
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	350,00	357,00
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	60,00	61,20
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	81,20	82,82
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,30	54,30	127,39
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	54,20	55,28
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	60,00	61,20
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,00	56,30	57,43
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	52,30	53,35
49	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			106,89 7,73
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	30,92	7,73
	252312672 115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,00	98,00	98,98
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0035	45,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	2,00	0,02
50	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			52,71 10,20
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	30,92	10,20
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	1,02	28,00	28,56
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,08	16,00	1,28
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,71	14,00	9,94
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,07	12,00	0,84
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,11	9,80	1,08
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	2,00	0,04
	322013731 5778	Decapant	kg	0,006	26,30	0,16
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	28,00	0,61
51	RpSC21 A	Montarea lavoarului 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			832,82 68,02
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,20	30,92	68,02
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,00	580,00	591,60
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	45,00	45,90
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,00	56,00	57,12
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,60	28,00	17,14
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	26,00	53,04
52	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			519,62 51,02

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	30,92	51,02
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	420,00	420,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	24,30	48,60
53	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			54,95 9,28
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	30,92	9,28
	291312420 1600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,00	45,00	45,67
54	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			199,28 10,20
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	30,92	10,20
	287511420 1120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,01	180,00	189,08
55	RpSE27 A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			879,86 10,82
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,35	30,92	10,82
	292412735 6800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,00	850,00	867,00
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,00	1,00	2,04
56	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc			206,50 113,61
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,46	30,92	45,14
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,40	30,92	12,37
	721407002 1500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,93	57,66	53,62
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,08	30,92	2,47
	287527412 2143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,00	32,00	32,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	5,70	7,00	39,90
	271060340 0029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,30	18,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	272210330 6338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,60	22,00	13,20
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,00	1,50	1,50
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	215,00	0,43
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,004	18,00	0,07
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,005	75,00	0,37
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,001	12,00	0,01
		1.7. Canalizare exterioara				
57	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			514,29 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	250,00	514,29
58	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			40,81 40,81
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	30,92	40,81
59	RpSB02 C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din gresie ceramica si gresie ceramica antiacida, cu diametrul de 125 mm - 150 mm	m			35,56 35,56
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,15	30,92	35,56
60	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm	m			152,32 17,30
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30	57,66	17,30
	252121670 0500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d160mm	m	1,04	125,20	130,85

1	2	3	4	5	6	7
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	36,00	4,16
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	6,00	0,01
		1.8. Timplarie				
61	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu/termo, 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			2 242,20 52,10
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,85	57,66	49,01
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	30,92	3,09
	281210630 60501	Usi din profiluri din aluminiu/termo gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	2 100,00	2 100,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	120,00	60,00
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,175	112,00	19,60
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	2,00	1,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,00	7,00	7,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
62	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 284,67 44,57
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,73	57,66	42,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	30,92	2,47
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	1 150,00	1 150,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	120,00	60,00
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,175	112,00	19,60

1	2	3	4	5	6	7
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	2,00	1,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,00	7,00	7,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
63	CK27B	Pereti despartitoridin profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			777,83 45,06
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,76	57,66	43,82
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	30,92	1,24
	203011295 1150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,00	700,00	700,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,16	120,00	19,20
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,056	112,00	6,27
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	2,00	0,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,60	7,00	4,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
64	CK26C	Glafuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			79,07 4,92
	742201006 0100	Timplars	h-om	0,08	57,66	4,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	30,92	0,31
	252110671 8393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,00	71,00	71,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
65	Pret de firma	Schimbarea sticlei la geamuri pe timplarie din PVC existenta cu sticla mata	m2			255,00 0,00
	020202	Geam termopan mat	m2	1,00	255,00	255,00
		1.9. Incalzirea				
66	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			1 045,89 37,48
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65	57,66	37,48

1	2	3	4	5	6	7
	282211570 0000	Radiator	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,004	18,00	0,07
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,008	18,00	0,14
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	24,00	1,20
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00	1,00	4,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25	12,00	3,00
67	RpCU05 I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			46,38 46,38
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,10	30,92	3,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,40	30,92	43,29
68	RpCU05 F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			25,97 25,97
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,06	30,92	1,85
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,78	30,92	24,12
69	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m			106,90 28,83
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	57,66	28,83
	252121671 00001	Teava din polietilena sau polipropilena d50	m	1,03	75,80	78,07
70	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. Pentru fittinguri	m			106,90 28,83
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	57,66	28,83
	252121671 00001	Teava din polietilena sau polipropilena d50	m	1,03	75,80	78,07

1	2	3	4	5	6	7
71	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			49,02 20,18
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35	57,66	20,18
	252121671 00002	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,03	28,00	28,84
72	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Pentru fittinguri	m			49,02 20,18
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35	57,66	20,18
	252121671 00002	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,03	28,00	28,84
73	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul Racord olandez	buc			261,11 15,57
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	57,66	15,57
	287527411 01021	Piesa de racordare (fiting) 2" F	buc	1,00	245,00	245,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	2,00	0,06
	322013731 5778	Decapant	kg	0,01	26,30	0,27
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,027	8,00	0,21
74	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufabila MF 1/2	buc			123,00 25,95
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,45	57,66	25,95
	287527420 5100	Robinet cu mufa	buc	1,00	95,00	95,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,038	18,00	0,68
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,076	18,00	1,37
75	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc			74,17 8,65

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul Racord PN25 20x1/2M				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	57,66	8,65
	287527411 01023	Piesa de racordare (fiting) 20x1/2M	buc	1,00	65,20	65,20
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	2,00	0,04
	322013731 5778	Decapant	kg	0,006	26,30	0,16
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,015	8,00	0,12
76	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze Clipse 50 mm	buc			42,54 16,14
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,28	57,66	16,14
	287527420 40001	Bratara fixare d50	buc	1,00	21,00	21,00
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	24,00	1,20
	252490672 0949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,00	1,00	1,00
	287411583 7161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,00	1,00	1,00
	287412588 1241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,00	1,00	1,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,10	12,00	1,20
77	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp (perete) (Pentru electricitate)	m			15,46 15,46
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,50	30,92	15,46
78	RpEJ09 D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			13,28 9,28
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,30	30,92	9,28
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	1,50	2,55
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,0005	215,00	0,11
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	12,00	0,12
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	35,00	0,53
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	35,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
		1.10. Diverse				
79	TrI1AA0 2C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			13,91 13,91
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	30,92	13,91
80	TsI50B1 0 (TsI50H)	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			79,50 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,318	250,00	79,50
81	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 193,06 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	250,00	1 193,06
82	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	250,00	64,50
		2. Electricitate				
83	RpEG02 A	Montarea cutie cu automate 650 x 340 x 120 mm metal cu chee, gradul de protectie IP31 Schneider	buc			92,60 75,14
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	2,43	30,92	75,14
	287411584 0479	Piulita M12	buc	8,00	0,50	4,04
	287411580 1186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,00	1,00	4,04
	287411588 3760	Saiba M 12	buc	8,00	1,00	8,08
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,40	1,50	0,61
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	35,00	0,70
84	RpEE15 A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B, C20A/1P, 220V (Legrand, Hager, ABB) sau analogic	buc			24,11 20,10

1	2	3	4	5	6	7
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,65	30,92	20,10
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,00	1,00	2,00
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,00	1,00	2,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,005	2,00	0,01
85	RpEB02 A	Montarea conductorilor din cupru, avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x2.5 mm RE RING NYM-J	m			17,63 1,86
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,06	30,92	1,86
	272210310 70012	Conductor de aluminiu sau cupru 3x2.5	m	1,03	14,20	15,36
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,05	8,00	0,42
86	RpEB02 A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, avind sectiunea pina la 4 mmp, VVGng 3x1.5mm RE RING NYM -J	m			12,98 1,86
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,06	30,92	1,86
	272210310 70013	Conductor de aluminiu sau cupru 3x1.5	m	1,03	9,90	10,71
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,05	8,00	0,42
87	RpEA05 B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 20 mm (doar in pereti)	m			25,48 20,72
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,67	30,92	20,72
	266112280 3601	Tub flexibil	m	1,02	4,00	4,49
	281123630 9901	Confectii metalice de linii	kg	0,02	12,50	0,28
88	pret piata	Cutii de ramificare 120x120x70 mm	buc			16,00 0,00
	9654	Cutii de ramificare 120x120x70 mm	buc	1,00	16,00	16,00
89	olbi com	Forbox 4 mm	buc			5,00 0,00
	5210	Forbox 4 mm	buc	1,00	5,00	5,00
90	RpEE03 C	Montarea prizelor interne euro cu impamintare, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou, Viko cu o pozitie	buc			102,28 39,27

1	2	3	4	5	6	7
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,27	30,92	39,27
	274616733 5100	Priza	buc	1,02	50,00	51,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,005	2,00	0,01
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	1,00	2,00
	287411588 1198	Saiba M 6	buc	2,00	1,00	2,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	1,00	2,00
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	2,00	1,00	2,00
	287411581 9950	Surub M6x22 mm	buc	2,00	1,00	2,00
	287411580 0687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,00	1,00	2,00
91	RpEE01 A	Montarea interupatoarelor bipolare la instalatie inchisa, montate ingropat, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			61,93 8,35
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,27	30,92	8,35
	111100010 0024	Intrerupator manual	buc	1,01	50,00	50,50
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,00	3,00	3,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,005	2,00	0,01
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	1,50	0,07
92	RpEF01 B	Montarea corpurilor de iluminat, extern 600*600 tuburi LED 50 Wt, lumina alba rece 6000 K	buc			443,38 8,66
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,28	30,92	8,66
	287527440 0501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,00	380,00	395,20
	316216510 7229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,00	3,00	3,12
	287527270 0047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	35,00	36,40
93	RpEJ06 A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			148,23 142,23
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	4,60	30,92	142,23
	313013482 8292	Conductor AF 750 1x6	m	0,50	12,00	6,00
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
94	Pret de piata	Automat C20A	buc			50,00 0,00
	2365	Automat C20A	buc	1,00	50,00	50,00
95	Pret de piata	Boiler 80l	buc			1 750,00 0,00
	9874	Boiler 80l	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
96	Pret piata	Cutii pentru automate	buc			850,00 0,00
	2398	Cutii pentru automate	buc	1,00	850,00	850,00

Intocmit _____ (SRL "DSI Constrcut Grup")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)