

Bloc sanitar comun pentru elevii Gimnaziului din s.Dingeni ,r-nul Ocnita

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 1 127 441,22 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,94	64,84	190,63
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	74,31	64,84	4 818,26
3.	7122050013400	Zidar	h-om	454,74	64,84	29 485,34
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	71,86	64,84	4 659,40
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	141,69	64,84	9 187,17
6.	7122070013442	Tencuitor	h-om	85,00	64,84	5 511,40
7.	7123010010200	Betonist	h-om	241,56	64,84	15 662,76
8.	7123020011140	Fierar beton	h-om	27,72	64,84	1 797,36
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	334,42	64,84	21 683,80
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	67,09	64,84	4 350,12
11.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,70	64,84	45,39
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	52,08	64,84	3 376,87
13.	7132010010900	Faiantar	h-om	141,45	64,84	9 171,62
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	72,00	64,84	4 668,48
15.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,10	64,84	201,00
16.	7133010012100	Ipsosar	h-om	64,64	64,84	4 191,26
17.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	206,75	64,84	13 405,67
18.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	260,80	64,84	16 910,27
19.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	66,09	64,84	4 285,29
20.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	21,82	64,84	1 414,81
21.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,77	64,84	49,93
22.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	39,21	64,84	2 542,37
23.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	92,63	64,84	6 006,13
24.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	11,56	64,84	749,55
25.	7212030022700	Sudor	h-om	4,00	64,84	259,36
26.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	110,80	64,84	7 184,27
27.	7422010060100	Timplar	h-om	105,66	64,84	6 850,99
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,67	64,84	6 138,40
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	248,06	64,84	16 084,19
30.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	36,35	64,84	2 356,93
31.	9310060019930	Muncitor	h-om	24,11	64,84	1 563,28
32.	9310060719920	Muncitor deservire CM	h-om	51,00	64,84	3 306,84
33.	9312040019600	Sapator	h-om	9,78	64,84	634,14
34.	9312040019601	Silvicutor	h-om	27,95	64,84	1 812,28
Total manopera						210 555,56

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	5,13	320,00	1 641,60
2.	02521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	39,14	33,00	1 291,62
3.	027102602300000	Otel beton OB 37 diam. de 14 mm	kg	465,55	20,00	9 311,00

4.	02875274110001	Teu 25x20x25mm	buc	10,00	4,00	40,00
5.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	4,04	28,00	113,12
6.	12875274110001	Mufa d=25mm	buc	6,00	2,00	12,00
7.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	21,87	650,00	14 215,50
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	59,10	240,00	14 184,00
9.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	27,83	45,00	1 252,35
10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,59	260,00	933,40
11.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,70	260,00	702,00
12.	1421102200227	Pietris	m3	0,00	260,00	0,00
13.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	15,62	260,00	4 061,20
14.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	9,95	320,00	3 184,00
15.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,07	320,00	22,40
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,20	320,00	3 264,00
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	27,86	320,00	8 915,20
18.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,11	320,00	35,20
19.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,19	45,00	8,55
20.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,10	8 000,00	800,00
21.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,03	8 000,00	240,00
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,73	8 000,00	13 840,00
23.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	1,30	8 000,00	10 400,00
24.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,19	8 000,00	1 520,00
25.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	1,33	8 000,00	10 640,00
26.	2010102905932	Sipci de rasinoase scurt gr=24 mm lat=48 mm lung=2-4 m	m3	0,49	8 000,00	3 920,00
27.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,63	8 000,00	5 040,00
28.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,02	8 000,00	160,00
29.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,59	8 000,00	12 720,00
30.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{MM}$ calit a II a	m3	0,26	8 000,00	2 080,00
31.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	2,05	8 000,00	16 400,00
32.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,62	8 000,00	4 960,00
33.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 773,80	0,02	55,48
34.	202013292001373	Tabla profilata	m3	14,91	148,00	2 206,68
35.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	20,14	60,00	1 208,40
36.	20301102947200	Pervazuri din penoplast montate sub tavan	m	52,63	15,00	789,45
37.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	8,16	1 500,00	12 240,00
38.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,88	1 920,00	9 369,60
39.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	98,00	30,00	2 940,00
40.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	39,60	1 300,00	51 480,00
41.	20721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=25mm	buc	19,97	24,80	495,26
42.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,19	12,00	38,28
43.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	11,31	13,10	148,16
44.	22875274110001	Cot d=25x90	buc	16,00	5,00	80,00
45.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	7,19	14,00	100,66
46.	2320187315789	Decofrol	kg	24,17	3,20	77,35
47.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	118,40	22,00	2 604,80
48.	2413217300010	Cleme	buc	4,08	29,00	118,32
49.	2414147327483	Lignolineum	kg	5,40	8,40	45,36
50.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	7,96	13,10	104,27
51.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	16,51	102,00	1 684,02
52.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	23,96	22,00	527,12

53.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	63,88	30,00	1 916,40
54.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,08	90,00	7,20
55.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	43,84	5,60	245,50
56.	2430226100001	Fuga	kg	43,68	32,00	1 397,76
57.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	39,96	40,00	1 598,40
58.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	24,24	45,00	1 090,80
59.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,76	94,20	542,59
60.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	1,34	28,00	37,52
61.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	276,00	3,50	966,00
62.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	2,12	36,00	76,32
63.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	367,91	3,60	1 324,48
64.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	541,47	4,00	2 165,88
65.	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	101,81	3,60	366,52
66.	2466477302419	Apa stop	kg	9,00	12,00	108,00
67.	25132066215001	Banda de avertizare	m	23,22	3,20	74,30
68.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,34	18,00	6,12
69.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	7,21	32,50	234,32
70.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,05	32,00	321,60
71.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	29,21	8,25	240,98
72.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	5,98	22,30	133,35
73.	25212160710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	37,08	35,00	1 297,80
74.	25212162720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	24,72	15,00	370,80
75.	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d=20mm	m	31,70	18,67	591,84
76.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	51,41	3,40	174,79
77.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	30,90	22,00	679,80
78.	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena d=20mm	m	5,15	18,67	96,15
79.	25212167100011	Teava polietilena d=25mm	m	21,56	40,00	862,40
80.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,06	38,00	116,28
81.	25212167201260	Teava din material plastic pentru canalizare d=160mm	m	49,44	68,90	3 406,42
82.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,84	38,00	69,92
83.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	75,37	90,00	6 783,30
84.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	28,71	90,00	2 583,90
85.	25231567021038	Teu din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	3,00	12,00	36,00
86.	25231567103600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d=25mm	buc	19,97	3,00	59,91
87.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire d=20mm	buc	21,76	3,00	65,28
88.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	7,56	1,20	9,07
89.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d=20mm	buc	31,08	18,67	580,26
90.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	5,05	1,80	9,09
91.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) d=20mm	buc	3,11	28,40	88,32
92.	25231567144030	Reductie din PVC tip greu (G) d=25mm	buc	2,00	17,80	35,60
93.	25231567144800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=25mm	buc	8,99	2,85	25,62
94.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=20mm	buc	13,99	2,60	36,37
95.	25231567201037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	8,00	7,80	62,40
96.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	21,00	17,48	367,08
97.	25231567212038	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	15,00	11,80	177,00

		d=110mm				
98.	25231586712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire d=25mm	buc	13,98	2,10	29,36
99.	25521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d=25mm	m	20,37	23,10	470,55
100.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	10,30	450,00	4 635,00
101.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	107,90	10,00	1 079,00
102.	2622102438000	Lavoar	buc	10,20	580,00	5 916,00
103.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	7,28	1 100,00	8 008,00
104.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	3,09	850,00	2 626,50
105.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	7,21	175,00	1 261,75
106.	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	10,60	120,00	1 272,00
107.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	10,20	180,00	1 836,00
108.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	274,50	3,10	850,95
109.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	11,97	150,00	1 795,50
110.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	745,78	2,00	1 491,56
111.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 434,15	2,00	8 868,30
112.	26511221004022	Ciment M-400	kg	786,17	2,00	1 572,34
113.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5 924,09	2,00	11 848,18
114.	2652102100737	Var hidratat	kg	252,59	12,00	3 031,08
115.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	19,39	24,50	475,06
116.	2653102100800	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	168,47	8,00	1 347,76
117.	26531021008030	Amestec uscat	kg	353,50	4,20	1 484,70
118.	26531021008311	Tink	kg	221,49	40,00	8 859,60
119.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	46,81	280,00	13 106,80
120.	2661122806367	Corpuri de ventilatie din beton cu agregate usoare 190 x 190 x 220 mm	buc	228,36	6,28	1 434,10
121.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	9,60	3,45	33,12
122.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,89	1 200,00	3 468,00
123.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИ-20 (0,59 m3)	buc	2,89	1 200,00	3 468,00
124.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20- 1(0,51 m3)	buc	2,89	1 200,00	3 468,00
125.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,89	450,00	1 300,50
126.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	20,54	108,00	2 218,32
127.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	16,24	1 300,00	21 112,00

128.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,68	1 300,00	2 184,00
129.	2664102100000	Mortar	m3	1,62	1 300,00	2 106,00
130.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,20	1 300,00	260,00
131.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	213,62	3,60	769,03
132.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,71	32,00	118,72
133.	26701012202050	Placi din piatra artificiala de Cosauti	m2	24,97	200,00	4 994,00
134.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	72,45	220,00	15 939,00
135.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	13,70	2,00	27,40
136.	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,18	258,00	46,44
137.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	107,48	2,50	268,69
138.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	7,73	9,50	73,44
139.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	135,03	11,00	1 485,33
140.	2682132601626	Carton bitumat	m2	59,40	16,20	962,28
141.	27102602300000	Otel beton OB 37 diam. de 16 mm	kg	323,90	20,00	6 478,00
142.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	59,85	32,00	1 915,20
143.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	137,65	188,00	25 878,20
144.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	4,79	38,75	185,61
145.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	8,57	105,00	899,85
146.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	19,47	78,00	1 518,66
147.	2710602000028	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 6 mm	kg	29,41	20,00	588,20
148.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	3,60	20,00	72,00
149.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	7,01	20,00	140,20
150.	27106024000000	Otel beton PC 52 diam de 6 mm	kg	117,48	20,00	2 349,60
151.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	36,00	0,00
152.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=20mm	buc	31,08	22,45	697,75
153.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	10,07	20,00	201,40
154.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	40,00	24,00	960,00
155.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	24,00	24,00	576,00
156.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,00	2,80	11,20
157.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	3,00	36,40	109,20

158.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,25	12,00	3,00
159.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,00	24,00	72,00
160.	28175274110001	Piesa de legatura	buc	6,00	28,00	168,00
161.	2822115708000	Element de sustinere	buc	70,44	2,58	181,74
162.	28252115700000	Radiator 22KV 600x500mm	buc	1,00	920,00	920,00
163.	28252115700000	Radiator 22KV 1000x500mm	buc	4,00	1 250,00	5 000,00
164.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	50,48	38,00	1 918,24
165.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	15,85	24,00	380,40
166.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,09	30,00	2,70
167.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	66,24	30,00	1 987,20
168.	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	5,40	28,00	151,20
169.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	36,09	28,00	1 010,52
170.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,29	28,00	8,12
171.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,29	42,00	12,18
172.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	60,42	1,20	72,50
173.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	12,00	41,20	494,40
174.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,00	0,25	0,75
175.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	187,28	0,25	46,82
176.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,04	81,40	166,06
177.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 641,50	0,05	132,08
178.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 174,00	0,08	93,92
179.	2874115837745	Suruburi	buc	185,40	0,25	46,35
180.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	60,42	0,05	3,02
181.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,01	52,45	52,96
182.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	3,06	34,00	104,04
183.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	594,28	0,36	213,95
184.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,03	28,00	0,84
185.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	16,32	28,00	456,96
186.	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	10,60	102,00	1 081,20
187.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	10,20	35,00	357,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,20	41,00	418,20

188.						
189.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	7,21	35,60	256,68
190.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,04	20,66	42,15
191.	28752740000510	Elemente de legatura	buc	1,85	46,50	86,02
192.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	3,71	96,00	356,16
193.	28752740000502	Cot burlan	buc	4,08	81,40	332,11
194.	28752740000503	Cot de capat	buc	2,04	89,15	181,87
195.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	7,56	3,86	29,18
196.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,00	54,00	108,00
197.	28752741100001	Piesa de legatura	buc	8,00	28,00	224,00
198.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,04	31,00	63,24
199.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,71	81,40	301,99
200.	28752741120001	Cot d=20x90	buc	10,00	31,00	310,00
201.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,03	200,00	206,00
202.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,89	500,00	1 445,00
203.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	40,80	1,25	51,00
204.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	20,40	12,85	262,14
205.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	30,00	1,80	54,00
206.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	10,00	48,85	488,50
207.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	9,18	400,00	3 672,00
208.	2875276305105	Conector	buc	260,63	1,50	390,94
209.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	25,96	36,20	939,75
210.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,05	23,85	144,29
211.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 077,30	1,23	1 325,08
212.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 409,04	0,01	14,09
213.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	15,00	10,85	162,75
214.	28752774110001	Piesa de legatura	buc	5,00	28,00	140,00
215.	28755274110001	Mufa d=20mm	buc	10,00	31,00	310,00
216.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,55	2,00	3,10
217.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	10,05	350,00	3 517,50
218.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	7,21	100,00	721,00

219.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	3,06	100,00	306,00
220.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	7,21	43,00	310,03
221.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	5,00	8,00	40,00
222.	3130134817404	Cablu de energie	m	48,96	10,00	489,60
223.	32875274110001	Cot d=25x45	buc	8,00	31,00	248,00
224.	37101012611592	Cheramzit	m3	6,48	400,00	2 592,00
225.	4100126202818	Apa	m3	0,39	0,00	0,00
226.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,82	0,50	2,41
227.	82875274030000	Boiler electric "Optima Line",80 l	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
Total materiale de constructii						492 026,15

Utilaje de constructii:

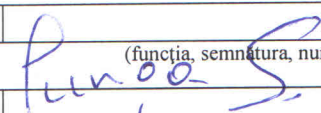

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,04	400,00	16,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,48	400,00	192,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22,08	15,00	331,20
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,04	15,00	165,60
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,02	10,00	60,20
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,34	10,00	13,40
7.	2922140007000	Macara	h-ut	13,53	10,00	135,30
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	8,54	5,00	42,70
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,37	5,00	1,85
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,00	10,00	30,00
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	20,39	10,00	203,90
12.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,86	10,00	8,60
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,96	5,00	14,80
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,83	5,00	14,15
15.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	6,76	600,00	4 056,00
16.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,05	400,00	20,00
17.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,09	400,00	36,00
18.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,43	400,00	172,00
19.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,29	10,00	2,90
20.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,04	10,00	10,40
21.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	19,79	10,00	197,90
22.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	24,00	5,00	120,00
23.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,64	15,00	24,60
24.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,42	5,00	2,10
25.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	6,41	5,00	32,05
26.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	1,44	10,00	14,40
27.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,72	10,00	17,20
28.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,56	10,00	5,60
29.	2952270004001	Malaxor	h-ut	0,02	10,00	0,20

30.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,96	50,00	48,00
31.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,64	20,00	32,80
32.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,58	10,00	5,80
33.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,30	10,00	13,00
34.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	1,23	10,00	12,30
35.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,22	20,00	4,40
36.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,00	40,00	120,00
37.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,86	400,00	344,00
38.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,11	280,00	870,80
39.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,88	280,00	526,40
40.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,46	280,00	408,80
41.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	1,51	280,00	422,80
Total utilaje de constructii						8 750,15

Total	lei	711 331,86
CASM	24 %	50 533,33
Cheltuieli de transport	6 %	29 521,57
Total		791 386,76
Cheltuieli de regie	12 %	94 966,41
Total		886 353,17
Beneficiu de deviz	6 %	53 181,18
Total		939 534,35
TVA	20 %	187 906,87

Total deviz:

1 127 441,22

Intocmit		(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat		(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Bloc sanitar comun pentru elevii
Gimnaziului din s.Dingeni ,r-nul Ocnita**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de terasamente						
1	TsC58B	Săpătura mecanică a pământului în depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupă inversă" cu volumul cupei de 0,15 m ³ : teren de categoria 2	100 m ³			6 873,77 153,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	64,84	153,77
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m ³ <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	11,2000	600,00	6 720,00 6 873,77
2	TsA02E	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren mijlociu	m ³			85,64 85,64
	9310060019900	Muncitor necalificat <i>Cheltuieli directe</i>	h-om lei	1,3200	64,84	85,64 85,64
3	CG32A	Umpluturi în straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m ³			146,76 97,26
	9312040019601	Silvicitor	h-om	1,3000	64,84	84,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	1420202205501	Argila comună pentru construcții <i>Cheltuieli directe</i>	m ³ lei	1,1000	45,00	49,50 146,76
4	TsI50C	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță 3 km	t			21,31 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,0760	280,00	21,31 21,31
2. Lucrari de fundatii (ciclul zero)						
5	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m ³			372,86 64,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,22
	1421102200068	Pietris ciuruit nepalpat de riu 7-15mm	m ³	1,1500	260,00	299,17
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	0,2100	15,00	3,17
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,4200	15,00	6,30 372,86
6	CA03D2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m ³			1 430,21 369,59
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	64,84	343,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,00	560,28
	1421102200525	Nisip sortat nepalpat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	0,7450	320,00	241,92
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m ³	0,6850	260,00	180,61
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	5,00	1,63
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,2500	280,00	70,19 1 430,21
7	CC01B	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor de 16mm , inclusiv	kg			22,38 1,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	64,84	1,88
	27102602300000	Oțel beton OB 37 diam. de 16 mm <i>Cheltuieli directe</i>	kg lei	1,0250	20,00	20,50 22,38
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteria din scinduri de rasinoase scurte și subcurte pentru turnarea betonului în cuzineti, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m ²			119,90 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,45	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,02
	2874115825003	Șuruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Șoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	23,85	0,72
	2734113803233	Șirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	28,00	2,24

Obiect WC pentru elevii Gimnaziului din
s.Dingeni ,r-nul Ocnita

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 terasamente				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			6 873,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	64,84	153,77
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	600,00	6 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 873,77
2	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			85,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,84	85,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,64
3	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			146,76
	9312040019601	Silvicutor	h-om	1,3000	64,84	84,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146,76
4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			21,31
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	280,00	21,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,31
		2. Lucrari de fundatii (ciclul zero)				
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			372,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,22
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,17
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,17
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			372,86
6	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 430,21
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	64,84	343,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,00	560,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	320,00	241,92
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	260,00	180,61
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	5,00	1,63
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	280,00	70,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 430,21
7	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor de 16mm , inclusiv	kg			22,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	64,84	1,88
	27102602300000	Otel beton OB 37 diam. de 16 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,38
8	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			119,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,45	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,85	0,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 000,00	26,67
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 000,00	4,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	3,20	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119,90
9	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3			1 464,81
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	64,84	239,91
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8160	1 300,00	1 060,90
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	320,00	160,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 464,81
10	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			120,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,45	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,85	0,71
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 000,00	28,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 000,00	4,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	3,20	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,98
11	CA04B3	Beton turnat in grinzi antiseismice , preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 491,86
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	64,84	398,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,00	624,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	320,00	246,03
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	260,00	183,28
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	5,00	1,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 491,86
12	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor de 14mm , inclusiv	kg			22,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	64,84	1,88
	027102602300000	Otel beton OB 37 diam. de 14 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,38
13	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv	kg			23,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0470	64,84	3,05
	27106024000000	Otel beton PC 52 diam de 6 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,55
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			120,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,45	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,85	0,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 000,00	28,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	3,20	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,78
15	CD64A	3. Pereti si pereti despartitori Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 101,36
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	64,84	211,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	64,84	40,85
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	650,00	585,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,10	9,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	12,00	120,12
	00000052	Nisip	m3	0,2110	320,00	67,53
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,00	62,88

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	10,00	3,70
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	10,00	0,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 101,36
16	CD06B	Zidarie din corpuri de ventilatie din beton cu agregate usoare, executata cu mortar M 25-Z cu goluri patruse pentru ventilatie si cosuri de fum, corpurile avind dimensiuni de 190 x 190 x 220 mm	m3			1 822,71 592,92
	7122050013400	Zidar	h-om	7,5000	64,84	486,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6500	64,84	106,82
	2661122806367	Corpuri de ventilatie din beton cu agregate usoare 190 x 190 x 220 mm	buc	132,0000	6,28	828,96
	2710602000028	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 6 mm	kg	17,0000	20,00	340,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,3600	2,00	12,72
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,4600	12,00	29,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0500	320,00	16,65
	2952270004001	Malaxor	h-ut	0,0140	10,00	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	10,00	1,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 822,71
17	CA04B3	Beton turnat in stilpi si grinzi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 491,80 427,92
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	64,84	398,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,00	624,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	320,00	245,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	260,00	183,53
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	5,00	1,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 491,80
18	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor de 14mm , inclusiv	kg			22,38 1,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	64,84	1,88
	027102602300000	Otel beton OB 37 diam. de 14 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,38
19	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv	kg			23,55 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0470	64,84	3,05
	271060240000000	Otel beton PC 52 diam de 6 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,55
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			120,03 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,45	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,05	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,85	0,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 000,00	27,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 000,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	3,20	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,03
		4. Plansee din grinzi de rasinoase				
21	RpCH12A	Plansee din grinzi de rasinoase sau foioase, cu deschideri de maximum 4 m, la cladiri obisnuite, inclusiv podina intre grinzi si umplutura din cheramzit de 12cm grosime	m2			675,94 54,47
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	64,84	45,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	64,84	9,08
	2010102908749	Grinzi rasin cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,0380	8 000,00	303,70
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0240	8 000,00	192,59
	2010102905932	Sipei de rasinoase scurt gr=24 mm lat=48 mm lung=2-4 m	m3	0,0090	8 000,00	72,59
	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A l 3,0 x 70 S2111	kg	0,1000	28,00	2,80
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	8,40	0,84
	37101012611592	Cheramzit	m3	0,1200	400,00	48,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0900	5,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			675,94
22	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2			32 416,75 11 460,25
	7122050013400	Zidar	h-om	147,6800	64,84	9 580,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	64,84	1 880,25
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,10	15 624,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,00	1 021,00

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	12,00	1 524,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	30,00	67,50
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	20,00	1 800,00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,7800	320,00	880,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	10,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			32 416,75
23	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			56,53
						5,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	22,00	33,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	16,20	17,82
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	20,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			56,53
24	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			61,90
						22,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2664102100000	Mortar	m3	0,0300	1 300,00	39,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	10,00	0,21
		Cheltuieli directe	lei			61,90
25	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti despartitori in inaltimea pina la 4 m	m3			1 102,17
						251,96
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	64,84	211,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	64,84	40,76
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	650,00	585,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,10	9,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	12,00	120,17
	00000052	Nisip	m3	0,2110	320,00	68,57
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,00	62,89
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	10,00	3,71
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	10,00	0,57
		Cheltuieli directe	lei			1 102,17
		5. Acoperis				
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			11 563,67
						1 562,24
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	64,84	1 405,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	64,84	156,42
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	8 000,00	1 300,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	8 000,00	500,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	8 000,00	6 650,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	28,00	201,60
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	20,00	87,62
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	9,50	32,12
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	13,10	25,71
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	30,00	1 140,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	10,00	4,37
		Cheltuieli directe	lei			11 563,67
27	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			10 571,61
						1 458,90
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	64,84	1 313,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	64,84	145,89
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	41,20	309,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	8 000,00	100,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	8 000,00	7 450,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	8 000,00	950,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	30,00	102,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	13,10	39,46
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	28,00	84,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,50	13,77
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,31
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,00	1,16
		Cheltuieli directe	lei			10 571,61
28	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scanduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			95,07
						19,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	64,84	14,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	64,84	4,54
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0090	8 000,00	72,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	28,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,07
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			135,36
						55,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	64,84	55,22
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	13,10	22,27
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	5,60	37,52
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	90,00	1,03
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	1,52
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,61
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	280,00	3,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,36
30	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			498,50
						204,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	64,84	204,75
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	13,10	78,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	5,60	128,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	90,00	3,95
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,00	56,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	400,00	10,53
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	10,00	1,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	280,00	14,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			498,50
31	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			29,46
						16,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,00	13,03
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,46
32	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			349,04
						74,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	188,00	227,00
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	32,00	16,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,23	11,62
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	150,00	15,75
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	38,75	1,63
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	22,30	1,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			349,04
33	CE31D2	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din tabla profilata	m2			1 042,03
						301,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,2500	64,84	275,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	202013292001373	Tabla profilata	m3	1,0650	148,00	157,62
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0450	8 000,00	360,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	7,0000	30,00	210,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	28,00	12,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 042,03
34	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			206,74
						19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	78,00	84,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	36,20	52,21
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,00	6,60
	28752740000510	Elemente de legatura	buc	0,1000	46,50	4,78
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	81,40	16,78
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	96,00	19,79
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			206,74
35	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			248,29
						22,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	105,00	112,48
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	81,40	41,51
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	31,00	7,90
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	29,00	14,79
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	81,40	20,76
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	89,15	22,73
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	20,66	5,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			248,29
		6. Timplarie PVC				

1	2	3	4	5	6	7
36	RpCF10A	Demolarea zidurilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3			392,83 391,63
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,7700	64,84	309,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	64,84	82,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	10,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			392,83
37	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			2 042,60 52,48
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	64,84	47,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,18
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 920,00	1 920,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	102,00	51,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	94,20	16,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 042,60
38	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 659,34 60,95
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	64,84	55,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	64,84	5,80
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	102,00	71,87
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	94,20	23,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 659,34
39	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 401,83 71,32
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	64,84	68,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,25	0,75
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	102,00	21,43
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	94,20	6,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 401,83
		7. Lucrari de finisare interioare				
40	RpCJ06A	Reparatii de tencuiei 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 spaleții drepti, pina la 15 cm latime	m			35,46 32,42
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	64,84	20,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,84	11,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,00	1,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	320,00	1,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,46
41	RpCJ06C	Reparatii de tencuiei 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 spaleții drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			59,86 54,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	64,84	33,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	64,84	21,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,00	2,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	320,00	2,79
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,86
42	RpCJ03B	Tencuiei interioare, brute, la pereti din zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de ciment-var marca 50 T	m2			78,44 51,87
	7122070013442	Tencuitor	h-om	0,5000	64,84	32,42
	9310060719920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0330	320,00	10,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9800	2,00	15,96
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	10,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,44
43	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			220,24 129,68

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	64,84	116,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,72
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	64,84	3,25
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	108,00	37,79
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	38,00	32,68
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	24,00	6,48
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,05	2,25
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,08	1,60
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	2,58	3,10
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	1,50	6,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,24
44	RpCK14A	Pervazuri din penoplast montate sub tavane, la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, montate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, inclusiv desfacerea zonei de incastare si repararea stratului-suport	m			28,03
						10,38
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,0600	64,84	3,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	64,84	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	64,84	2,59
	20301102947200	Pervazuri din penoplast montate sub tavan	m	1,0200	15,00	15,30
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,0260	28,00	0,73
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0002	320,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0050	2,00	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0410	36,00	1,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0300	2,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,03
45	RpCJ18A	Finisaje cu glet pe tencuieli interioare discuite de 3 mm grosime, executat cu pasta de ipsos la pereti si stilpi	m2			57,50
						42,79
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,6400	64,84	41,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,84	1,30
	26531021008030	Amestec uscat	kg	3,5000	4,20	14,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,50
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25
						1,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,94
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,25
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor si tavanelor	m2			44,11
						35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2653102100800	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,11
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,91
						35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,91
49	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 768,91
						440,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,84	440,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	240,00	1 221,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	106,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 768,91
50	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			154,35
						68,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	64,84	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,00	48,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	320,00	20,84
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	260,00	15,60
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	5,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,35
51	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			400,59
						76,51
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	64,84	76,51
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	280,00	291,26
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,60	17,09
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	32,00	14,87

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	10,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	10,00	0,12
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	5,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,59
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			349,64
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,00	276,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			349,64
53	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			402,91
						145,89
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,0500	64,84	132,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	220,00	231,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,00	10,56
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			402,91
		8. Lucrari de finisare exterioare				
54	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			135,76
						105,04
	7122050013400	Zidar	h-om	1,3200	64,84	85,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,00	21,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,76
55	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifugate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2			284,26
						136,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	64,84	118,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	64,84	18,87
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	3,60	13,71
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	4,00	22,62
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	90,00	74,54
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	90,00	22,73
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	36,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,36	2,18
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	5,00	0,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			284,26
56	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala	m2			339,18
						189,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	64,84	155,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	64,84	34,25
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,60	14,54
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	1,0700	90,00	97,30
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,00	12,83
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,36	2,91
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			339,18
57	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,41
						7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	40,00	16,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,41
58	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			171,17
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,84	79,11
	26531021008311	Tinc	kg	2,3000	40,00	92,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,17
59	CF15A K=2	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 4 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane la soclu	m2			262,44
	7122050013400	Zidar	h-om	2,5000	64,84	162,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	64,84	38,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,0000	2,00	42,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0600	320,00	19,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0080	10,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L. actionat electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,44
60	CI12A	Placaje din piatra artificiala de Cosauti, cu grosimea pina la 5 cm, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2			769,83
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	64,84	259,36
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,5000	64,84	162,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	64,84	51,87
	26701012202050	Placi din piatra artificiala de Cosauti	m2	1,0300	200,00	208,08
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	24,50	19,79
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	3,60	15,27
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	258,00	1,94
	2430226101466	Chit mastie SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	45,00	45,45
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			769,83
61	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			49,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	64,84	49,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,90
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			349,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,00	276,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			349,64
63	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) - pereu	m3			1 311,58
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	64,84	256,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,00	573,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	320,00	246,15
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	260,00	179,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	5,00	0,29
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,69
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	10,00	2,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 311,58
		9. Lucrari de instalatii sanitare				
64	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			85,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,84	85,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,58
65	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			367,51
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			367,51
66	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			20,13

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				20,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,13
67	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			63,47
						3,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,18
	25212167100011	Teava polietilena d=25mm	m	1,0030	40,00	40,11
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,20	3,46
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,47
68	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 25, mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			83,69
						51,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	64,84	51,87
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	1,80	1,82
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	40,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83,69
69	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			74,57
						74,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	64,84	71,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,57
70	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			28,79
						27,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,00	0,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,79
71	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			25,96
						7,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	8,25	8,66
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,0100	42,00	0,44
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	8 000,00	8,63
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	28,00	0,29
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,96
72	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,00
						2,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	64,84	2,59
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	280,00	8,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,00
73	RpSA15C	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			207,27
						149,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,84	149,13
	25521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d=25mm	m	1,0200	23,10	24,51
	25231586712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire d=25mm	buc	0,7000	2,10	1,53
	25231567144800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=25mm	buc	0,4500	2,85	1,33
	25231567103600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d=25mm	buc	1,0000	3,00	3,12
	25231567144030	Reductie din PVC tip greu (G) d=25mm	buc	0,1000	17,80	1,85
	20721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=25mm	buc	1,0000	24,80	25,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,27
74	RpSA15B	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			594,42
						379,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	64,84	379,85
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d=20mm	m	1,0200	18,67	61,65
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire d=20mm	buc	0,7000	3,00	6,80
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d=20mm	buc	0,4500	2,60	3,79
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d=20mm	buc	1,0000	18,67	60,44
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) d=20mm	buc	0,1000	28,40	9,20
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=20mm	buc	1,0000	22,45	72,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			594,42
75	IC35B	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 20,0 mm	m			45,35 22,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	22,00	22,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,35
76	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			57,78 29,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,84	29,18
	28752774110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	28,00	28,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	2,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,78
77	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			48,60 25,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	22,00	22,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,60
78	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			47,85 19,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,84	19,45
	28752741100001	Piesa de legatura	buc	1,0000	28,00	28,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,85
79	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			45,71 17,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	64,84	17,51
	28175274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	28,00	28,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,71
80	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			24,24 21,40
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3300	64,84	21,40
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	1,80	1,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nepalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,24
81	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat pe vas, la înaltime sau semiînaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 872,37 330,68
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	5,1000	64,84	330,68
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 100,00	1 144,00
	2622102452900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,0000	175,00	180,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	103,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	43,00	44,29
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	32,50	33,47
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	35,60	36,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 872,37
82	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 233,25 197,76
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	3,0500	64,84	197,76
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	850,00	875,50
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclapot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	100,00	102,00
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	34,00	34,68
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	38,00	23,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 233,25
83	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 039,69 149,13
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,3000	64,84	149,13
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	580,00	591,60
	2875114202800	Sifon pt. lavoar	buc	1,0000	35,00	35,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	41,00	41,82
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	38,00	11,63
	2875274203500	Consola pt. sustinere din fonta	buc	2,0000	12,85	26,21
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	180,00	183,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 039,69

1	2	3	4	5	6	7
84	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			461,72
						77,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	64,84	77,81
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	351,75
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	32,00	32,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			461,72
85	RpSC30A	Montarea oglinzii sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			526,96
						58,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	64,84	58,36
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	450,00	463,50
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	1,25	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			526,96
86	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierei din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			134,06
						25,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	102,00	108,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,06
87	RpSC32A	Montarea cuierului pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			158,32
						31,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	64,84	31,12
	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	1,0100	120,00	127,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,32
88	IA17A	Boiler vertical montat pe perete, boilerul avind capacitatea de pina la 80 l, inclusiv	buc			340,35
						149,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	64,84	149,13
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	54,00	108,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	18,00	6,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	24,00	72,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,25	0,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340,35
89	Pret de piata	Boiler vertical montat pe perete, boilerul avind capacitatea de 80,0 l	buc			2 500,00
						0,00
	82875274030000	Boiler electric "Optima Line",80 l	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
90	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			54,92
						20,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,75
	02521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	33,00	33,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,92
91	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			35,82
						18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	17,48	17,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,82
92	SB11C	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			36,98
						24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	64,84	24,64
	25231567212038	Teu din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	1,0000	11,80	11,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	12,00	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,98
93	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			31,80
						16,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,21
	25212162720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	15,00	15,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,80
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,22
						14,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	25231567201037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	7,80	7,80

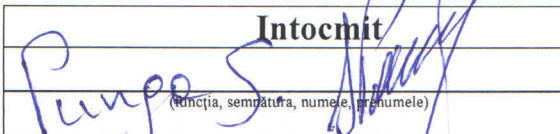

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			22,22
95	SB11A	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31,24
						18,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	64,84	18,80
	25231567021038	Teu din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	12,00	0,44
		Cheltuieli directe	lei			31,24
96	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			6 875,60
						155,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	64,84	155,60
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	600,00	6 720,00
		Cheltuieli directe	lei			6 875,60
97	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			85,40
						85,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,84	85,40
		Cheltuieli directe	lei			85,40
98	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			10 427,75
						394,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	64,84	394,42
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	260,00	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	600,00	8 600,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	400,00	1 433,33
		Cheltuieli directe	lei			10 427,75
99	TsA04E2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			274,04
						273,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	64,84	273,53
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	28,00	0,39
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	23,85	0,11
		Cheltuieli directe	lei			274,04
100	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			367,34
						39,54
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	327,80
		Cheltuieli directe	lei			367,34
101	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			98,47
						27,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	64,84	27,23
	25212167201260	Teava din material plastic pentru canalizare d=160mm	m	1,0300	68,90	70,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	12,00	0,28
		Cheltuieli directe	lei			98,47
102	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			41,09
						23,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	17,48	17,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	12,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			41,09
103	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,13
						20,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,13
		Cheltuieli directe	lei			20,13
104	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			166,21
						116,71
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	64,84	103,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	45,00	49,50
		Cheltuieli directe	lei			166,21
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			340,85

1	2	3	4	5	6	7
						64,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,00	276,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340,85
106	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			423,96
						59,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	59,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	320,00	355,56
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,00	6,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			423,96
107	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: adincime-4 m, KII7-3,KIID-20,KIIP1-20-1,KIIZ0-9= 3 buc	buc			4 882,18
						0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIP1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIID-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	500,00	500,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	13,8400	24,00	332,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 882,18
108	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			3 400,50
						522,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	64,84	365,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	64,84	156,99
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 300,00	747,95
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	8 000,00	1 698,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 300,00	89,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	320,00	42,74
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,00	1,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	280,00	298,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 400,50
109	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			41,56
						3,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	22,00	37,40
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41,56
110	CF16A	Tencuieli speciale de protectie impermeabile la cuve, bazine, rezervoare, castele de apa etc., la care presiunea apei nu depaseste 2 daN/cm ² (2 kgf/cm ²), compus din 5 straturi la suprafete verticale si 4 straturi la cele orizontale, dupa cum urmeaza: primul strat vertical si orizontal de 4 mm grosime din mortar de ciment cu 1200 kg ciment/mc nisip 0-3 mm; al doilea strat de 4 mm grosime la suprafete verticale si 8 mm grosime la suprafete orizontale, cu mortar de ciment cu dozaaj 600 kg ciment nisip de 0-7 mm si adaos APASTOP (3% din greutatea cimentului); al treilea si al patrulea strat la suprafete verticale, in grosime de 7 mm fiecare si al treilea strat la suprafete orizontale in grosimi de 22 mm cu mortar de ciment/mc nisip de 0-7 mm si adaos APASTOP (3% din greutatea cimentului); ultimul strat (al cincilea strat pentru suprafete verticale si al patrulea strat pentru suprafete orizontale) in grosime de 3 mm, realizat prin presarea unui amestec de 1200 kg ciment la 1 mc nisip de 0-1 mm	m2			330,33
						269,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	3,9500	64,84	256,12
	2466477302419	Apa stop	kg	0,4500	12,00	5,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,00	44,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,33
111	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarasabil tip I	buc			274,31
						45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	200,00	206,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,00	13,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	320,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,31
		10. Lucrari de instalatii electrotehnice				
112	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber	m			34,24

1	2	3	4	5	6	7
		in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp				9,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	64,84	9,08
	3130134817404	Cablu de energie	m	1,0200	10,00	10,20
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	24,00	12,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea caburilor	buc	0,2000	3,45	0,69
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,0625	36,40	2,28
		Cheltuieli directe	lei			34,24
113	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm	m			33,62
						29,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	64,84	29,18
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	3,40	3,64
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	3,86	0,61
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	1,20	0,19
		Cheltuieli directe	lei			33,62
114	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu	buc			48,59
						17,51
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	64,84	17,51
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	28,00	28,28
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,80	2,80
		Cheltuieli directe	lei			48,59
115	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate	buc			478,68
						70,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	64,84	70,68
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	400,00	408,00
		Cheltuieli directe	lei			478,68
		11. Lucrari de termoficare				
116	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiatoare din otel 22 KV 600x500mm)	buc			987,57
						32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	282521157000000	Radiator 22KV 600x500mm	buc	1,0000	920,00	920,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	10,85	32,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			987,57
117	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiatoare din otel 22 KV 1000x500mm)	buc			1 317,68
						32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	282521157000000	Radiator 22KV 1000x500mm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	10,85	32,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			1 317,68
118	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			14,48
						6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	8,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			14,48
119	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			61,99
						25,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	25212160710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	35,00	36,05
		Cheltuieli directe	lei			61,99
120	IC35B	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 20,0 mm	m			41,92
						22,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,69
	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena d=20mm	m	1,0300	18,67	19,23
		Cheltuieli directe	lei			41,92
121	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind	m			6,44
						5,84

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6,44
122	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,19
						5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	64,84	5,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,19
123	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			59,25
						9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	48,85	48,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,25
124	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (teu d=25x20x25mm)	buc			30,34
						25,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	02875274110001	Teu 25x20x25mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,34
125	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (mufa d=25mm)	buc			21,85
						19,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,84	19,45
	12875274110001	Mufa d=25mm	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,85
126	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot d=25x90)	buc			24,85
						19,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,84	19,45
	22875274110001	Cot d=25x90	buc	1,0000	5,00	5,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,85
127	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot d=25x45)	buc			50,85
						19,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,84	19,45
	32875274110001	Cot d=25x45	buc	1,0000	31,00	31,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,85
128	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (cot d=20x90)	buc			48,71
						17,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	64,84	17,51
	28752741120001	Cot d=20x90	buc	1,0000	31,00	31,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,71
129	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (mufa d=20mm)	buc			48,71
						17,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	64,84	17,51
	2875274110001	Mufa d=20mm	buc	1,0000	31,00	31,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,71

APROBAT:

Intocmit	Investitor
	
<small>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</small>	<small>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</small>

L.S.

L.S.