

**Constructia zonei de control
vamal la Postul vamal
Giurgiulesti in s. Giurgiulesti,
r-nul Cahul (etapa II), r-ul Cahul
s. Giurgiulesti extravilan**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

**Constructia zonei de control vamal la Postul vamal Giurgiulesti in s. Giurgiulesti,
r-nul Cahul (etapa II), r-ul Cahul s. Giurgiulesti extravilan**

Valoarea de deviz 4.793.060,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemizarea teritoriului				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (pentru taluzul la drum)	100 m3	1,58	856,20 0,00	1.352,80 0,00
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	316,00	12,50 0,00	3.950,00 0,00
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	25,70	1.019,25 0,00	26.194,65 0,00
Total Sistemizarea teritoriului						31.497,45
Incluziv salariu						0,00
		2. Acoperire platforma terminalului				
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	795,00	493,76	392.539,60

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire			16,50	13.117,50
5	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip(fara costul nisipului)	m3	795,00	78,68 20,35	62.549,75 16.178,25
6	CC03C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	65.445,00	13,03 1,65	852.421,49 107.984,25
7	DC05C	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 20 cm (B30)	m2	5.300,00	322,25 39,05	1.707.923,54 206.965,00
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	548,00	27,45 15,95	15.045,18 8.740,60
Total Acoperire platforma terminalului						3.030.479,56
Incluziv salariu						352.985,60
		3. Borduri				
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	125,00	165,18 36,85	20.646,89 4.606,25
Total Borduri						20.646,89
Incluziv salariu						4.606,25
		4. Rigola de scurgere(260ml)				
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii,	m3	51,90	105,59 105,59	5.480,20 5.480,20

1	2	3	4	5	6	7
		canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu(Inlaturarea startului fertil)				
11	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(Corectarea reliefului)	m3	51,90	17,05 17,05	884,95 884,95
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(Incarcarea argila din depozit)	100 m3	1,09	854,13 0,00	931,00 0,00
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	150,10	12,49 0,00	1.875,00 0,00
14	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 (Executarea umpluturii)	m3	108,80	17,05 17,05	1.855,15 1.855,15
15	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	108,80	47,85 47,85	5.206,30 5.206,30
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Startul suport)	m3	20,67	464,43 54,44	9.599,70 1.125,30
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi ,5Bp-I 100x100,2,9kg/m2	kg	980,00	13,03 1,65	12.764,70 1.617,00

1	2	3	4	5	6	7
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15 (Rigola, grosimea 100 mm, S=260 x 1,3 = 338,0 m2)	m3	33,80	1.416,72 242,00	47.885,26 8.179,60
Total Rigola de scurgere(260ml)						86.482,26
Incluziv salariu						24.348,50
		5. Amenajarea fosei antiseptice si rezervorului de apa pentru bloc sanitar				
19	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(Transee si cotlovane camine de vizitare)	100 m3	0,86	857,21 0,00	737,20 0,00
20	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Transee si cotlovane camine de vizitare)	m3	5,60	105,58 105,58	591,25 591,25
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(stratul suport sb fundatii sub recipient)	m3	2,40	464,54 54,54	1.114,90 130,90
22	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (hidrofor)	m3	0,24	1.009,38 584,38	242,25 140,25

1	2	3	4	5	6	7
23	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc	1,00	3.950,00 0,00	3.950,00 0,00
24	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone (fosa antiseptica ecologica V=4000 l. si rezervor de apa)	t	3,50	1.165,79 1.028,03	4.080,26 3.598,10
25	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, avind diametrul de 110 mm	m	25,00	59,54 16,50	1.488,56 412,50
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.	buc	3,00	34,99 31,90	104,97 95,70
27	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, avind de drenaj a fosei	m	14,00	59,52 16,50	833,22 231,00
28	utilaj	fosa antiseptica ecologica V=4000 l.	buc	1,00	11.880,00 0,00	11.880,00 0,00
29	utilaj	Rezervor de apa tehnica din polipropilrn V=10m3	buc	1,00	3.500,00 0,00	3.500,00 0,00
30	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(Umplutura)	100 m3	0,30	330,00 0,00	99,00 0,00
31	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	m3	1,80	17,11 17,11	30,80 30,80

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
Total Amenajarea fosei antiseptice si rezervorului de apa pentru bloc sanitar						28.652,41
Incluziv salariu						5.230,50
		6. Constructia blocului sanitar				
32	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,10	874,00 0,00	87,40 0,00
33	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	2,10	105,81 105,81	222,20 222,20
34	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje	m2	14,00	96,22 66,00	1.347,07 924,00
35	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	62,00	13,90 1,60	861,60 99,00
36	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	3,10	995,70 217,16	3.086,67 673,20
37	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	1,50	519,47 93,50	779,21 140,25

1	2	3	4	5	6	7
38	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	5,60	20.759,60 2.200,00	116.253,76 12.320,00
39	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor	m2	42,20	445,90 75,34	18.816,93 3.179,55
40	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	2,00	1.183,54 51,70	2.367,08 103,40
41	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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	4,70	1.460,89 52,31	6.866,18 245,85
42	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	m2	27,00	549,94 53,25	14.848,31 1.437,70
43	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	9,00	679,40 147,58	6.114,61 1.328,25
44	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,80	1.083,10 319,00	866,48 255,20
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	6,00	68,87	413,21

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			38,50	231,00
46	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea oina 0.1t)parapet metallic)	t	0,80	28.615,00 5.500,00	22.892,00 4.400,00
47	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata	m2	6,50	239,76 85,21	1.558,45 553,85
48	CI05A	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea	m2	20,90	547,68 330,00	11.446,41 6.897,00
49	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adeziv	m2	6,00	202,75 64,90	1.216,47 389,40
50	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	10,10	67,75 35,18	684,24 355,30
51	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	6,00	100,32 84,15	601,94 504,90
Total Constructia blocului sanitar						211.330,22
Incluziv salariu						34.260,05
		7. Apeduct si canalizare interioara la blocul sanitar				
52	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu	100 m3	0,35	857,71	300,20

1	2	3	4	5	6	7
		motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Tranee si cotlovane camine de vizitare)			0,00	0,00
53	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25 mm	m	86,00	37,05 15,40	3.185,87 1.324,40
54	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Umplutura)	100 m3	0,30	330,00 0,00	99,00 0,00
55	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	23,00	124,48 34,65	2.863,06 796,95
56	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,00	176,00 176,00	176,00 176,00
57	Pret de piata	Preparator de apa calda electric electric cu capacitatea de 100 l	buc	1,00	2.000,00 0,00	2.000,00 0,00
58	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc	1,00	259,24 253,00	259,24 253,00
59	Pret de piata	Hidrofor DAB AQUAGET	buc	1,00	2.800,00 0,00	2.800,00 0,00
60	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	6,00	59,48	356,85

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm			17,60	105,60
61	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot-4, piesa cu 4 imbinai -1 trece 110-50-2)	buc	7,00	56,49 15,40	395,45 107,80
62	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,00	48,12 13,75	384,95 110,00
63	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	30,61 12,10	122,44 48,40
64	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc	9,00	76,75 8,80	690,75 79,20
65	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	9,00	172,15 7,15	1.549,35 64,35
66	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,00	2.082,20 231,00	4.164,40 462,00
67	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,00	820,09 104,50	1.640,18 209,00
68	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat	buc	2,00	582,75	1.165,50

1	2	3	4	5	6	7
		basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"			90,75	181,50
Total Apeduct si canalizare interioara la blocul sanitar						22.153,24
Incluziv salariu						3.918,20
		8. Ventilarea si incalzirea blocului sanitar				
69	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 11 - 20,3 kg cu motor de 0,75 - 3 kw	buc	2,00	870,15 682,55	1.740,30 1.365,10
70	IB18C	Convectoare de plinta, avind puterea calorica de 1001 - 2000 Btu/h	buc	2,00	255,68 88,00	511,36 176,00
71	utilaj	Convector electric de perete C4F 07XSC	buc	2,00	1.600,00 0,00	3.200,00 0,00
72	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	4,00	21,29 19,25	85,16 77,00
73	utilaj	Uscator de mini	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
74	utilaj	Distribuitor automat de sapun lichid	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
75	utilaj	Cuiere pentru haine	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
Total Ventilarea si incalzirea blocului sanitar						6.536,82
Incluziv salariu						1.618,10
		9. Retele electrice interioare si exterioare a blocului sanitar				
76	08-02-410	Teava din polietilena, pe suportul	100 m	0,75	1.599,15	1.199,36

1	2	3	4	5	6	7
	-1	pardoselii, diametru pina la 25 mm			918,13	688,60
77	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 4 mm2	100 m	0,75	292,20 126,13	219,15 94,60
78	590-412-9	Conductor PV1-40	m	80,00	45,00 0,00	3.600,00 0,00
79	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,95	4.471,24 2.838,00	4.247,68 2.696,10
80	590-02	Cablu BBGng-LS-2*1,5	m	15,00	9,00 0,00	135,00 0,00
81	590-03	Cablu BBGng-LS-3*2,5	m	40,00	12,30 0,00	492,00 0,00
82	590-04	Cablu BBGng-LS-3*4,0	m	40,00	12,50 0,00	500,00 0,00
83	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LPP12-4x18 c APRA	100 buc	0,03	53.411,00 9.295,00	1.602,33 278,85
84	590-05	Lampa LB-18	buc	12,00	9,00 0,00	108,00 0,00
85	590-005	Cutie pentru ramificare	buc	3,00	5,00 0,00	15,00 0,00
86	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,04	7.697,75 1.773,75	307,91 70,95
87	590-06	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	8,00	350,00 0,00	2.800,00 0,00
88	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,04	6.118,75	244,75 95,15

1	2	3	4	5	6	7
					2.378,75	
89	08-03-573 -4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat pe perete ИҚРН-12	buc	1,00	1.051,33 130,35	1.051,33 130,35
90	08-03-525 -2	Interruptor sau commutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana BH32-2P-40A	buc	1,00	334,22 154,55	334,22 154,55
91	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA47-29/1/10A	buc	1,00	181,20 85,80	181,20 85,80
92	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA47-29/1-25A	buc	3,00	193,11 85,80	579,33 257,40
Total Retele electrice interioare si exterioare a blocului sanitar						17.617,26
Incluziv salariu						4.552,35
Cheltuieli directe			lei		3.455.396,11	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		97.091,90	
Transportarea materialelor			5,00 %		140.389,94	
Total			100,00 +		3.692.877,95	
Cheltuieli de regie			4,00 %		147.715,12	
Total			100,00 +		3.840.593,07	
Beneficiu de deviz			4,00 %		153.623,72	
Total			100,00 +		3.994.216,79	
TVA			20,00 %		798.843,35	

Total deviz: **4.793.060,14**
Incluziv salariu **431.519,55**

Intocmit ("5AQ INVEST" S.R.L.)
(funcția, semnătura)

Verificat (Serviciul Vamal)
(funcția, semnătura)

**Constructia zonei de control
vamal la Postul vamal
Giurgiulesti in s. Giurgiulesti,
r-nul Cahul (etapa II), r-ul Cahul
s. Giurgiulesti extravilan**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

**Constructia zonei de control vamal la Postul vamal Giurgiulesti in s. Giurgiulesti,
r-nul Cahul (etapa II), r-ul Cahul s. Giurgiulesti extravilan**

Valoarea de deviz 4.793.060,14 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 № 1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	82,77	55,00	4.552,35
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	15,64	55,00	860,20
3.	7123010010200	Betonist	h-om	3.860,24	55,00	212.313,20
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1.662,42	55,00	91.433,10
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	24,30	55,00	1.336,50
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,70	55,00	808,50
7.	7129020012800	Pavator	h-om	597,65	55,00	32.870,75
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	106,00	55,00	5.830,00
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,70	55,00	93,50
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	75,24	55,00	4.138,20
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	10,68	55,00	587,40
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	48,56	55,00	2.670,80
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,20	55,00	176,00
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	39,25	55,00	2.158,75
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,82	55,00	1.365,10
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,42	55,00	518,10
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	200,00	55,00	11.000,00
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	65,42	55,00	3.598,10
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	124,75	55,00	6.861,25
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	326,60	55,00	17.963,00
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	439,71	55,00	24.184,05
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,88	55,00	323,40
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	24,15	55,00	1.328,25
24.	9312040019600	Sapator	h-om	82,71	55,00	4.549,05
		Total manopera				431.519,55

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,11	40,00	84,40
----	---------	-------------------------------	----	------	-------	-------

2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,76	56,00	42,56
3.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	19,52	5,00	97,60
4.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,48	12,00	29,76
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	19,52	12,00	234,24
6.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,04	70,00	2,80
7.	1019852	Vopsea	kg	0,61	21,00	12,81
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.009,65	320,00	323.088,00
9.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,65	320,00	528,00
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	26,58	320,00	8.505,60
11.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,84	320,00	908,80
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,57	292,00	5.130,44
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	162,08	292,00	47.327,36
14.	1421102200525-MB	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm material Beneficiar	m3	1.042,24	0,00	0,00
15.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,38	292,00	110,96
16.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	31,80	1.250,00	39.750,00
17.	1422102205515	Beton in inbracaminte (B30)	m3	1.065,30	1.250,00	1.331.625,00
18.	15978-156	Dulap IIPH-12	buc	1,00	850,00	850,00
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,88	12,00	10,56
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,05	56,00	2,80
21.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01	3.200,00	32,00
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,05	3.200,00	160,00
23.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,03	70,00	2,10
24.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,03	3.200,00	96,00
25.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	560,10	0,03	16,81
26.	2010237318750	Distantieri	buc	19.927,50	0,30	5.978,25
27.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,16	24,00	3,84
28.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,40	70,00	98,00
29.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,00	1.050,00	2.100,00
30.	2051142950700	Dibluri	buc	8,16	1,00	8,16
31.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	13,50	0,50	6,75
32.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,80	24,00	19,20
33.	2211-1	Intrupator cu o clapa	buc	4,00	47,00	188,00
34.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,40	17,00	23,80
35.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	21,20	17,00	360,40
36.	2320166200676	White spirit	kg	79,50	32,00	2.544,00
37.	2320187315789	Decofrol	kg	59,98	32,00	1.919,36
38.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	545,90	12,00	6.550,80
39.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	3,02	25,00	75,50
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	2,26	28,00	63,28
41.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	11,37	95,00	1.080,15
42.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,03	36,00	1,08
43.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,08	24,00	1,92
44.	24302261000001	Fuga	kg	2,79	15,60	43,52
45.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,57	22,00	34,54
46.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	26,33	21,00	552,93
47.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,31	45,00	58,95
48.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	4,88	4,30	20,98
49.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,68	12,00	8,16
50.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,41	21,00	8,61
51.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	65,83	2,60	171,16
52.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,05	27,00	1,35
53.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva	m	13,63	3,50	47,71

		"Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton				
54.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,22	115,00	25,30
55.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,06	65,00	133,90
56.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,00	56,00	224,00
57.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	4,49	12,00	53,88
58.	2521216700000-25	Teava din PVC neplastifiata d25mm	m	92,11	18,00	1.657,98
59.	2521216700500-110	Teava din PVC mufata de 9 m lungime D110	m	40,56	40,00	1.622,40
60.	2521216717050-20-25	Teava din material plastic D25mm	m	24,07	18,00	433,26
61.	2521216720160-110	Teava din material plastic pentru canalizare D110	m	6,18	40,00	247,20
62.	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	8,24	33,00	271,92
63.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	9,27	56,00	519,12
64.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	3,09	3,00	9,27
65.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	16,10	9,00	144,90
66.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	10,35	12,00	124,20
67.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,30	15,00	34,50
68.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	23,00	56,00	1.288,00
69.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	139,09	12,00	1.669,08
70.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	10,98	6,00	65,88
71.	2523156721037-110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	7,00	40,00	280,00
72.	2523156721037-50	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	4,00	18,00	72,00
73.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	22,11	9,00	198,99
74.	2622102438000	Lavoar	buc	2,06	450,00	927,00
75.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,08	750,00	1.560,00
76.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,06	480,00	988,80
77.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,06	180,00	370,80
78.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	396,25	1,35	534,94
79.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	579,24	1,35	781,97
80.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	229,10	1,35	309,28
81.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	17,56	12,00	210,72
82.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	153,90	2,90	446,31
83.	2653102100831	Amestec uscat	kg	114,95	2,10	241,39
84.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	6,24	115,00	717,60
85.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,00	650,00	650,00
86.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	250,00	250,00
87.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
88.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	450,00	450,00
89.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	350,00	350,00
90.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	450,00	450,00
91.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	18,90	27,00	510,30
92.	2662102701901	Placi din ipsos	m2	27,00	275,00	7.425,00
93.	2663102100000	Beton	m3	34,99	1.080,00	37.789,20
94.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,03	1.150,00	34,50
95.	2664102101126	Var	kg	0,03	2,60	0,08
96.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,00	850,00	0,00
97.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	28,48	2,10	59,81

98.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	125,62	120,83	15.178,66
99.	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	23,48	130,00	3.052,40
100.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,92	95,00	182,40
101.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,02	3,00	12,06
102.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,14	12,00	1,68
103.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	360,40	12,00	4.324,80
104.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	328,60	12,00	3.943,20
105.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	3,50	21,00	73,50
106.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	7,85	95,00	745,75
107.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	4,09	21,00	85,89
108.	2710602000080	Armatura A1	kg	3,51	12,00	42,12
109.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	26,50	12,00	318,00
110.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	332,13	12,00	3.985,56
111.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	63,55	12,00	762,60
112.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	9,60	12,00	115,20
113.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	2,22	12,00	26,64
114.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	10,30	8,00	82,40
115.	2710703520285	Profil de suport	m	19,80	9,00	178,20
116.	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	9,09	65,00	590,85
117.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,70	12,50	8,75
118.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	664,25	15,60	10.362,30
119.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	11,20	12,00	134,40
120.	2811106301200	Elemente metalice	kg	5.712,00	18,00	102.816,00
121.	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	800,00	18,00	14.400,00
122.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	44,34	280,00	12.415,20
123.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,30	12,00	3,60
124.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	95,40	2,00	190,80
125.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,70	1.350,00	6.345,00
126.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,16	21,00	45,36
127.	2873122004100	Plase sudate	kg	67.089,25	10,90	731.272,83
128.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	10,60	18,00	190,80
129.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,12	16,00	17,92
130.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	21,20	16,00	339,20
131.	2873145887002	Cuie	kg	0,11	16,00	1,76
132.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,52	36,00	90,72
133.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	36,40	20,00	728,00
134.	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	184,00	8,00	1.472,00
135.	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	10,50	24,00	252,00
136.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,20	10,00	42,00
137.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	30,80	0,30	9,24
138.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	264,87	12,50	3.310,88
139.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	130,40	0,63	82,15
140.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	130,40	2,50	326,00
141.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	34,12	1,00	34,12
142.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	10,50	2,40	25,20
143.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,20	0,40	1,68
144.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	184,00	12,00	2.208,00
145.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	36,40	0,20	7,28
146.	2874115883700	Saiba M 20	buc	36,40	0,20	7,28
147.	2874125881200	Saibe M 8	buc	184,00	0,80	147,20

148.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,07	56,00	3,92
149.	2874125886734	Nituri POP	buc	34,12	3,00	102,36
150.	2874136313334	Diblu cu expandare marimea 8	buc	8,00	8,00	64,00
151.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,02	16,00	0,32
152.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04	36,00	73,44
153.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,04	24,00	48,96
154.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,06	150,00	309,00
155.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,00	65,00	260,00
156.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1.300,00	1.300,00
157.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	37,10	21,00	779,10
158.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,42	12,00	5,04
159.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	2,00	150,00	300,00
160.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,00	380,00	760,00
161.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	9,00	150,00	1.350,00
162.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	9,00	15,00	135,00
163.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,06	320,00	659,20
164.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,06	25,00	51,50
165.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	2,00	32,00	64,00
166.	31771	Carton gudronat	m2	1,62	21,00	34,02
167.	321-1	fosa antisepetica ecologica V=4000 l.	buc	1,00	11.880,00	11.880,00
168.	321-10	Cablu BBGng-LS-2*1,5	m	15,00	9,00	135,00
169.	321-11	Cablu BBGng-LS-3*2,5	m	40,00	12,30	492,00
170.	321-12	Cablu BBGng-LS-3*4,0	m	40,00	12,50	500,00
171.	321-13	Lampa LB-18	buc	12,00	9,00	108,00
172.	321-14	Cutie pentru ramificare	buc	3,00	5,00	15,00
173.	321-15	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	8,00	350,00	2.800,00
174.	321-2	Rezervor de apa tehnica din polipropilen V=10m3	buc	1,00	3.500,00	3.500,00
175.	321-3	Preparator de apa calda electric cu capacitatea de 100 l	buc	1,00	2.000,00	2.000,00
176.	321-4	Hidrofor DAB AQUAGET	buc	1,00	2.800,00	2.800,00
177.	321-5	Convectoelectric de perete C4F 07XSC	buc	2,00	1.600,00	3.200,00
178.	321-6	Uscator de mini	buc	1,00	350,00	350,00
179.	321-7	Distribuitoare automat de sapun lichid	buc	1,00	150,00	150,00
180.	321-8	Cuier pentru haine	buc	2,00	250,00	500,00
181.	321-9	Conductor PV1-40	m	80,00	45,00	3.600,00
182.	3220137315778	Decapant	kg	0,14	24,00	3,36
183.	356-52	Intrerupator sau comutator de pachet in invelis metallicBH32-2P-40A	buc	1,00	98,00	98,00
184.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,02	850,00	17,00
185.	4100116202818	Apă pentru mortare si betoane	m3	3,41	0,00	0,00
186.	456789-1	Corp de iluminat LPP12-4x18 c APRA	buc	3,00	380,00	1.140,00
187.	5009030	Flanse	10 buc	0,75	12,80	9,60
188.	5009031	Scoabe	10 buc	15,67	12,50	195,88
189.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,23	12,80	2,94
190.	5009061	Fisa de izolatie	buc	60,41	12,00	724,92
191.	5009062	Papuci de cablu	buc	27,50	2,00	55,00
192.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,00	12,50	62,50
193.	5009090	Profil de montaj	buc	0,38	12,30	4,67
194.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	50,00	0,00
195.	5009113	Prezoane	buc	6,12	21,00	128,52
196.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,04	50,00	2,00
197.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,06	15,00	0,90
198.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,08	12,00	0,96
199.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,50	20,00	10,00
200.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	21,00	0,00
201.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03	70,00	2,10

202.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,79	30,00	23,70
203.	5009816	Fisie de montaj	m	32,30	12,50	403,75
204.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,22	21,00	4,62
205.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,04	18,00	0,72
206.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,21	70,00	14,70
207.	56963-112	Automat BA47-29/1-25A	buc	3,00	47,00	141,00
208.	6898-15	Priza de fisa tip neingropat	buc	4,00	36,00	144,00
209.	9321-32	Automat BA47-29/1/10A	buc	1,00	36,00	36,00
		Total materiale de construcții				2.807.798,76

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,42	150,00	63,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,46	10,00	234,60
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,71	38,00	140,98
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	45,00	9,90
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	14,00	3,08
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,12	150,00	18,00
7.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,69	80,00	775,20
8.	2875277400000	Compresor	h-ut	3,18	40,00	127,20
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,84	40,00	193,60
10.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	5,78	100,00	578,00
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,30	12,00	3,60
12.	2922140007000	Macara	h-ut	40,06	100,00	4.006,00
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,96	38,00	36,48
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,53	12,00	18,36
15.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	243,80	2,00	487,60
16.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	71,55	380,00	27.189,00
17.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	11.660,00	0,30	3.498,00
18.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	243,80	25,00	6.095,00
19.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	294,94	250,00	73.735,00
20.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,12	12,00	1,44
21.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	30,63	280,00	8.576,40
22.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,38	1,00	0,38
23.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,97	380,00	3.408,60
24.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,06	300,00	18,00
25.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	40,86	300,00	12.258,00
26.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,66	300,00	198,00
27.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	3,13	12,00	37,56
28.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,32	16,00	5,12
29.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	22,14	32,00	708,48
30.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	8,36	45,00	376,20
31.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,13	50,00	6,50
32.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	243,80	40,00	9.752,00
33.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,18	25,00	4,50
34.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,26	25,00	6,50

35.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,58	25,00	14,50
36.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,08	25,00	2,00
37.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,31	25,00	7,75
38.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	243,80	40,00	9.752,00
39.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	161,11	38,00	6.122,18
40.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,97	12,00	11,64
41.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,88	12,00	10,56
42.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	12,54	12,00	150,48
43.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	30,63	175,00	5.360,25
44.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,71	10,00	17,10
45.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	38,00	7,60
46.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,46	12,00	5,52
47.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,34	12,00	76,08
48.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	8,36	1,00	8,36
49.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	106,00	175,00	18.550,00
50.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	111,31	100,00	11.131,00
51.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,32	150,00	198,00
52.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,23	150,00	1.384,50
53.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	23,30	250,00	5.825,00
54.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	59,90	80,00	4.792,00
55.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,54	150,00	81,00
		Total utilaje de construcții				216.077,80

Total:

Cheltuieli directe	lei	3.455.396,11
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	97.091,90
Transportarea materialelor	5,00 %	140.389,94
Total	100,00 +	3.692.877,95
Cheltuieli de regie	4,00 %	147.715,12
Total	100,00 +	3.840.593,07
Beneficiu de deviz	4,00 %	153.623,72
Total	100,00 +	3.994.216,79
TVA	20,00 %	798.843,35

Total deviz:

4.793.060,14

Intocmit

("5AQ INVEST" S.R.L.)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Serviciul Vamal)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Serviciul Vamal

**Construcția zonei de control vamal la Postul vamal
Giurgiulesti in s. Giurgiulesti, r-nul Cahul (etapa II),
r-ul Cahul s. Giurgiulesti extravilan****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1
Construcția zonei de control vamal la Postul vamal Giurgiulesti in s. Giurgiulesti,
r-nul Cahul (etapa II), r-ul Cahul s. Giurgiulesti extravilan
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizarea teritoriului				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (pentru taluzul la drum)	100 m3			856,20 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	380,00	856,20
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1.019,25 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	280,00	333,71
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	476,96
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	175,00	208,57
		2. Acoperire platforma terminalului				
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3			493,76

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire				16,50
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	55,00	16,50
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	320,00	406,40
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,96
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,00	54,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	80,00	0,40
5	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip(fara costul nisipului)	m3			78,68 20,35
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	55,00	20,35
	142110220 0525-MB	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm material Beneficiar	m3	1,3110	0,00	0,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	80,00	1,84
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	380,00	18,24
6	CC03C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,03 1,65
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	55,00	1,37
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	10,90	11,01
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,06
7	DC05C	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un	m2			322,25

1	2	3	4	5	6	7
		singur strat, cu grosimea de 20 cm (B30)				39,05
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0200	55,00	1,10
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,6700	55,00	36,85
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	55,00	1,10
	142210220 5512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1.250,00	7,50
	142210220 5515	Beton in inbracaminte (B30)	m3	0,2010	1.250,00	251,25
	271060200 0224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	287312200 5000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	18,00	0,04
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	292,00	8,76
	268211220 5680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	12,00	0,82
	232032260 0192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,1030	12,00	1,24
	268213260 1130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0620	12,00	0,74
	202021292 7745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00003	24,00	0,00
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	16,00	0,06
	287527589 1619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	21,00	0,15
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0150	32,00	0,48
	232015620 0951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	17,00	0,07
	281210630 0000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	2,00	0,04
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,0110	32,00	0,35
	295227000 4019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0460	40,00	1,84
	295224000 1000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0460	25,00	1,15
	295227000 3608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0460	40,00	1,84
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	80,00	0,57
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	175,00	3,50
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	295224000 0000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	0,30	0,66
	295216000 9250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0460	2,00	0,09
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de	m			27,45

1	2	3	4	5	6	7
		contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri				15,95
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	55,00	15,95
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	95,00	0,33
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	38,00	11,17
		3. Borduri				
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			165,18 36,85
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	55,00	8,25
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	55,00	28,60
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,35	4,28
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	292,00	2,62
	266612280 0286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	120,83	121,43
		4. Rigola de scurgere(260ml)				
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu(Inlaturarea startului fertil)	m3			105,59 105,59
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,3500	55,00	74,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	55,00	31,35
11	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(Corectarea reliefului)	m3			17,05 17,05
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3			854,13 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(Incarcarea argila din depozit)				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	380,00	854,13
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,49 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,49
14	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 (Executarea umpluturii)	m3			17,05 17,05
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05
15	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			47,85 47,85
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	55,00	47,85
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Startul suport)	m3			464,43 54,44
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,44
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	367,99
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,40
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,59
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi ,5Bp-I 100x100,2,9kg/m2	kg			13,03 1,65
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	55,00	1,38
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	10,90	11,01
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,06
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15 (Rigola, grosimea 100 mm, S=260 x 1,3 = 338,0 m2)	m3			1.416,72 242,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1.080,00	1.118,02
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
		5. Amenajarea fosei antiseptice si rezervorului de apa pentru bloc sanitar				
19	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(Transee si cotlovane camine de vizitare)	100 m3			857,21 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	380,00	857,21
20	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Transee	m3			105,58 105,58

1	2	3	4	5	6	7
		si cotlovane camine de vizitare)				
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,3500	55,00	74,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	55,00	31,33
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(stratul suport sb fundatii sub recipient)	m3			464,54 54,54
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,54
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,33
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,67
22	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (hidrofor)	m3			1.009,38 584,38
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	55,00	396,46
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	55,00	187,92
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1.150,00	143,75
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	70,00	8,75
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2260	320,00	66,67
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	2,60	0,33
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	16,00	1,33
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	100,00	204,17
23	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc			3.950,00 0,00
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
	266112643 30012	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
	287527420 0001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1.300,00	1.300,00
24	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone (fosa antiseptica ecologica V=4000 l. si rețavvor de apa)	t			1.165,79 1.028,03
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	18,6900	55,00	1.028,03
	271040360 4481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,0000	21,00	21,00
	287411582 2996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	3,0000	24,00	72,00
	287411584 0651	Piulita hexag. M24	buc	3,0000	2,40	7,20
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,2000	25,00	5,00
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	17,00	6,80
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2500	12,00	3,02
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	28,00	5,60
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1700	100,00	17,14
25	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC,avind diametrul de 110 mm	m			59,54 16,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	55,00	16,50
	252121670 0500-110	Teava din PVC mufata de 9 m lungime D110	m	1,0400	40,00	41,60
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,00	1,38
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,06
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.	buc			34,99 31,90

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	3,00	3,09
27	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, avind de drenaj a fosei	m			59,52 16,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	55,00	16,50
	252121670 0500-110	Teava din PVC mufata de 9 m lungime D110	m	1,0400	40,00	41,60
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,00	1,38
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,04
28	utilaj	fosa antiseptica ecologica V=4000 l.	buc			11.880,00 0,00
	321-1	fosa antiseptica ecologica V=4000 l.	buc	1,0000	11.880,00	11.880,00
29	utilaj	Rezervor de apa tehnica din polipropilrn V=10m3	buc			3.500,00 0,00
	321-2	Rezervor de apa tehnica din polipropilen V=10m3	buc	1,0000	3.500,00	3.500,00
30	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(Umplutura)	100 m3			330,00 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	330,00
31	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			17,11 17,11
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,11
		6. Constructia blocului sanitar				
32	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			874,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	380,00	874,00
33	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			105,81 105,81
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,3500	55,00	74,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	55,00	31,43
34	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje	m2			96,22 66,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	55,00	57,75
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	56,00	0,28
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,63
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3.200,00	11,43
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3.200,00	2,29
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
35	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			13,90 1,60
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0290	55,00	1,60
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30

1	2	3	4	5	6	7
36	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			995,70 217,16
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,5500	55,00	195,16
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,35	252,25
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	292,00	229,83
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	320,00	232,26
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,45
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,81
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,74
37	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			519,47 93,50
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,5000	55,00	82,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	292,00	73,97
	141112220 1751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	320,00	352,00
38	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			20.759,60 2.200,00
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1.925,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	281110630 1200	Elemente metalice	kg	1.020,0000	18,00	18.360,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	36,00	16,20
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,20	1,30
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	20,00	130,00

1	2	3	4	5	6	7
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,20	1,30
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0650	28,00	1,80
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,1000	25,00	2,50
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	12,00	24,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	150,00	22,50
39	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor	m2			445,90 75,34
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	55,00	68,75
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	55,00	6,59
	281123630 4903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	280,00	294,20
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	12,00	39,55
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,63	1,95
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	2,50	7,73
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,13
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	100,00	10,00
40	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1.183,54 51,70
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,8500	55,00	46,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	55,00	4,95
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1.050,00	1.050,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	95,00	66,97
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,2470	45,00	11,03
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
41	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1.460,89 52,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	55,00	46,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	1.350,00	1.350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,23
42	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	m2			549,94 53,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9000	55,00	49,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0683	55,00	3,75
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,0800	21,00	1,68
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	1,0000	275,00	275,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,0040	16,00	0,07
	31771	Carton gudronat	m2	0,0600	21,00	1,26
	2710602000080	Armatura A1	kg	0,1300	12,00	1,56
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3.200,00	3,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,7000	2,90	16,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	292,00	175,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,2140	100,00	21,41
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0361	12,00	0,43
43	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC	m2			679,40

1	2	3	4	5	6	7
		cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m				147,58
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,6832	55,00	147,58
	266210270 1000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	27,00	56,70
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	1,1450	8,00	9,16
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	9,00	19,80
	252130260 2906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	56,00	57,68
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	6,00	7,32
	251320662 1601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	3,50	5,30
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	4,30	2,33
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	22,00	3,84
	205114295 0711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,75
	287411583 3873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	12,50	367,88
	268112600 1473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	12,00	0,19
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	12,00	0,11
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	12,00	0,77
44	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1.083,10 319,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,1500	55,00	283,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,35	254,97
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	292,00	233,60
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	320,00	236,00
	295227000 37002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	292214000	Macara	h-ut	0,2500	100,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			68,87 38,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	292,00	12,17
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,29
46	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea oina 0.1t)parapet metallic)	t			28.615,00 5.500,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	90,0000	55,00	4.950,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	55,00	550,00
	281110630 4700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1.000,0000	18,00	18.000,00
	287412588 1200	Saibe M 8	buc	230,0000	0,80	184,00
	287411581 7600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	230,0000	8,00	1.840,00
	287411584 2600	Piulite hexagonale M8	buc	230,0000	12,00	2.760,00
	271070343 4783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	12,0000	12,00	144,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,5000	28,00	42,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos	m3	2,2000	25,00	55,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	150,00	90,00
47	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata	m2			239,76 85,21

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,4500	55,00	79,71
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	95,00	114,73
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	21,00	13,21
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	3,00	15,75
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	12,00	4,10
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	12,00	1,26
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,26
48	CI05A	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea	m2			547,68 330,00
	713201001 0900	Faiantar	h-om	3,6000	55,00	198,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4000	55,00	132,00
	267011220 2150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	130,00	146,05
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	12,00	10,08
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	3,0000	2,60	8,19
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,63
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,2000	21,00	26,46
	295227000 3831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	25,00	0,37
	295227000 7610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
	332012000 7707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4000	1,00	0,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	12,00	0,30
49	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adeziv	m2			202,75 64,90
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,1800	55,00	64,90
	266111280	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	115,00	119,60

1	2	3	4	5	6	7
	0700					
	266410210 2013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	2,10	9,97
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4600	15,60	7,25
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	12,00	0,02
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	25,00	0,33
	295224000 5106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	1,00	0,06
50	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			67,75 35,18
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,6400	55,00	35,18
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	25,00	1,26
	295227000 0000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	12,00	3,72
	287527740 0000	Compresor	h-ut	0,3150	40,00	12,59
51	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			100,32 84,15
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	55,00	84,15
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,94
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,24
		7. Apeduct si canalizare interioara la blocul sanitar				
52	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Tranee si cotlovane camine de vizitare)	100 m3			857,71 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	380,00	857,71
53	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25 mm	m			37,05 15,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	55,00	15,40
	252121670 0000-25	Teava din PVC neplastifiata d25mm	m	1,0500	18,00	19,28
	252490671 0000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	9,00	2,31
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
54	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Umplutura)	100 m3			330,00 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	330,00
55	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m			124,48 34,65
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	55,00	34,65
	252121671 7050-20-2 5	Teava din material plastic D25mm	m	1,0200	18,00	18,36
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,7000	9,00	6,30
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,4500	12,00	5,40
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	15,00	1,50
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	56,00	56,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,48
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,15
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,00	0,06
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	38,00	1,59
56	SE57A	Preparator de apa calda menajera,	buc			176,00

1	2	3	4	5	6	7
		functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l				176,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	55,00	176,00
57	Pret de piata	Preparator de apa calda electric electric cu capacitatea de 100 l	buc			2.000,00 0,00
	321-3	Preparator de apa calda electric cu capacitatea de 100 l	buc	1,0000	2.000,00	2.000,00
58	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc			259,24 253,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	55,00	253,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0130	56,00	0,56
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	36,00	1,08
	251320662 1870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	115,00	4,60
59	Pret de piata	Hidrofor DAB AQUAGET	buc			2.800,00 0,00
	321-4	Hidrofor DAB AQUAGET	buc	1,0000	2.800,00	2.800,00
60	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			59,48 17,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	55,00	17,60
	252121672 0160-110	Teava din material plastic pentru canalizare D110	m	1,0300	40,00	41,20
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	21,00	0,32
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,00	0,36
61	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot-4, piesa cu 4 imbinai -1 trece 110-50-2)	buc			56,49 15,40
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	55,00	15,40
	252315672	Cot, mufa dubla, piesa de curatire,	buc	1,0000	40,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
	1037-110	compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D110				
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	21,00	0,75
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,00	0,34
62	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			48,12 13,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	55,00	13,75
	252121672 0160-50	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	33,00	33,99
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	21,00	0,08
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,00	0,30
63	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			30,61 12,10
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	55,00	12,10
	252315672 1037-50	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	18,00	18,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,00	0,21
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,00	0,30
64	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc			76,75 8,80
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	55,00	8,80
	272120412 2300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	65,00	65,65
	251320662 1870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	115,00	2,30
65	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			172,15 7,15
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	55,00	7,15
	291312420 2100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	291312420 4200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,00
66	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2.082,20 231,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	55,00	231,00
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	750,00	780,00
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	480,00	494,40
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	320,00	329,60
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	25,75
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	66,95
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	154,50
67	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			820,09 104,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	55,00	104,50
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0100	450,00	463,50
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	36,00	36,72
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	24,00	24,48
	252121671 7050-20-2 5	Teava din material plastic D25mm	m	0,3000	18,00	5,49
	262210245 3900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	180,00	185,40
68	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			582,75 90,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	55,00	90,75
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	380,00

1	2	3	4	5	6	7
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	56,00	112,00
		8. Ventilarea si incalzirea blocului sanitar				
69	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 11 - 20,3 kg cu motor de 0,75 - 3 kw	buc			870,15 682,55
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,4100	55,00	682,55
	311024553 8500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	32,00	32,00
	291243577 6200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	150,00	150,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	38,00	3,80
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,80
70	IB18C	Convectoare de plinta, avind puterea calorica de 1001 - 2000 Btu/h	buc			255,68 88,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	55,00	88,00
	287527403 0000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	65,00	130,00
	287413631 3334	Diblu cu expandare marimea 8	buc	4,0000	8,00	32,00
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	12,00	1,80
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	56,00	1,12
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,00	1,80
71	utilaj	Convector electric de perete C4F 07XSC	buc			1.600,00 0,00
	321-5	Convector electric de perete C4F 07XSC	buc	1,0000	1.600,00	1.600,00
72	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			21,29 19,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	55,00	19,25
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
73	utilaj	Uscator de mini	buc			350,00 0,00
	321-6	Uscator de mini	buc	1,0000	350,00	350,00
74	utilaj	Distribuitor automat de sapun	buc			150,00

1	2	3	4	5	6	7
		lichid				0,00
	321-7	Distribuitor automat de sapun lichid	buc	1,0000	150,00	150,00
75	utilaj	Cuier pentru haine	buc			250,00
						0,00
	321-8	Cuier pentru haine	buc	1,0000	250,00	250,00
		9. Retele electrice interioare si exterioare a blocului sanitar				
76	08-02-41 0-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1.599,15
						918,13
	1	Muncitor	h-om	16,7000	55,00	918,13
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	12,00	146,40
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	850,00	22,67
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,80	12,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	12,00	384,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	12,30	6,23
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	21,00	6,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	12,00	9,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,00
77	08-02-41 2-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 4 mm2	100 m			292,20
						126,13
	1	Muncitor	h-om	2,2900	55,00	126,13
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	21,00	0,28
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,80	3,92
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	12,00	146,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	2,00
78	590-412- 9	Conductor PV1-40	m			45,00
						0,00
	321-9	Conductor PV1-40	m	1,0000	45,00	45,00
79	08-02-40 1-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			4.471,24
						2.838,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	55,00	2.838,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	40,00	69,89
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	5,00	22,47
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	12,00	30,06
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	12,00	53,94
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	21,00	8,40
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	12,50	206,19
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	12,00	292,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	50,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	20,00	8,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	70,00	2,21
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	30,00	24,95
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	12,50	425,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	150,00	37,89
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	10,00	246,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	38,00	94,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	12,00	72,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	150,00	37,89
80	590-02	Cablu BBGng-LS-2*1,5	m			9,00 0,00
	321-10	Cablu BBGng-LS-2*1,5	m	1,0000	9,00	9,00
81	590-03	Cablu BBGng-LS-3*2,5	m			12,30 0,00
	321-11	Cablu BBGng-LS-3*2,5	m	1,0000	12,30	12,30
82	590-04	Cablu BBGng-LS-3*4,0	m			12,50 0,00
	321-12	Cablu BBGng-LS-3*4,0	m	1,0000	12,50	12,50
83	08-03-59 4-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LPP12-4x18 c APRA	100 buc			53.411,00 9.295,00
	1	Muncitor	h-om	169,0000	55,00	9.295,00
	456789-1	Corp de iluminat LPP12-4x18 c APRA	buc	100,0000	380,00	38.000,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	21,00	4.284,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	15,00	30,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	12,00	32,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	150,00	600,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	10,00	570,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	150,00	600,00
84	590-05	Lampa LB-18	buc			9,00 0,00
	321-13	Lampa LB-18	buc	1,0000	9,00	9,00
85	590-005	Cutie pentru ramificare	buc			5,00 0,00
	321-14	Cutie pentru ramificare	buc	1,0000	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
86	08-03-59 1-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			7.697,75 1.773,75
	1	Muncitor	h-om	32,2000	55,00	1.773,75
	2211-1	Intrupator cu o clapa	buc	100,0000	47,00	4.700,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	12,00	1.224,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	0,00
87	590-06	Cutie pentru intrerupator si priza	buc			350,00 0,00
	321-15	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	1,0000	350,00	350,00
88	08-03-59 1-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			6.118,75 2.378,75
	1	Muncitor	h-om	43,2000	55,00	2.378,75
	6898-15	Priza de fisa tip neingropat	buc	100,0000	36,00	3.600,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	50,00	50,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	70,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	78,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	0,00
89	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat pe perete ИППН-12	buc			1.051,33 130,35
	1	Muncitor	h-om	2,3700	55,00	130,35
	15978-156	Dulap ИППН-12	buc	1,0000	850,00	850,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,00	5,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	21,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	38,00	26,98
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	14,00	3,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
90	08-03-52 5-2	Intreruptor sau commutator de pachet in invelis metallic, montat pe constructie pe perete sau coloana BH32-2P-40A	buc			334,22 154,55
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,55

1	2	3	4	5	6	7
	356-52	Intreruptor sau commutator de pachet in invelis metallicBH32-2P-40A	buc	1,0000	98,00	98,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	56,00	25,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	70,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	21,00	1,05
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	12,50	12,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	21,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	18,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	150,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	38,00	4,94
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	150,00	1,50
91	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA47-29/1/10A	buc			181,20 85,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	55,00	85,80
	9321-32	Automat BA47-29/1/10A	buc	1,0000	36,00	36,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,00	2,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	21,00	0,84
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	12,50	12,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	18,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	38,00	4,94
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
92	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana BA47-29/1-25A	buc			193,11 85,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	55,00	85,80
	56963-112	Automat BA47-29/1-25A	buc	1,0000	47,00	47,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,00	2,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,16
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	21,00	0,77
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	12,50	12,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	18,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,93
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	38,00	4,94
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,50

Intocmit

("5AQ INVEST" S.R.L.)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Serviciul Vamal)

(funcția, semnătura)