

DEVIZ CENTRALIZATOR

Denumirea obiectului: **Lucrari de constructie a statiei de epurare 200m3/zi din s. Zabriceni, r. Edinet**

Beneficiar: **Primăria s.Zăbriceni, raionul Edineț**

Antreprenor: **SRL "Drosta"**

Nr/o	Nr . deviz	Denumirea lucrărilor	Valoare de Deviz fără TV A, lei	TV A, lei	Valoare de Deviz inclusiv TV A, lei
1	2-2-1	Statia de epurare.Lucrări de construcție. Platforma A.	1 204 711,92	240 942,38	1 445 654,30
2	2-2-2	Statia de epurare 200m3/zi monobloc.Utilaj.	4 720 000,00	944 000,00	5 664 000,00
3	2-2-3	Statia de epurare a apei uzate 200m3/zi. Lucrari tehnologice. Platforma A.	16 842,22	3 368,44	20 210,66
4	7-1-1	Amenajarea teritoriului. Statia de epurare. Platforma "A"	579 369,26	115 873,85	695 243,11
TOTAL			6 520 923,40	1 304 184,67	7 825 108,07

**Lucrari de constructie a statiei
de epurare 200m³/zi din s.
Zabriceni, r. Edinet**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Statia de epurare.Lucrari de constructie. Platforma A.

Valoarea de deviz 1 445 654,30 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. Capitolul 1. Camin de disipare a energiei - "A"-1-R				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,10	861,00 0,00	86,10 0,00
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,02	1 071,00 0,00	21,42 0,00
3	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	0,02	945,00 0,00	18,90 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,21	175,19 175,19	36,79 36,79

1	2	3	4	5	6	7
5	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	100 m3	0,08	435,00 0,00	34,80 0,00
6	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	2,00	26,34 26,34	52,68 52,68
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,10	2 204,00 749,40	220,40 74,94
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	3,40	17,50 0,00	59,50 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,02	189,50 29,50	3,79 0,59
10	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	2,00	74,80 0,00	149,60 0,00
11	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari	m3	0,23	1 959,91 382,74	450,78 88,03
12	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	0,54	4 138,94 1 348,35	2 235,03 728,11
13	AcE13B1	Inel prefabricat pt. camine KII-10- 9 (0,24m3)	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
14	AcE13B1	Placi prefabricate pt. camine KII- 10 (0,18m3)	buc	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
15	AcE13B1	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1 (0,10m3)	buc	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
16	AcE13B1	Inel de reazem KIIQO-1 (0,02m3)	buc	1,00	320,00 0,00	320,00 0,00
17	CA03F	Beton simplu M150 turnat cu mijloace clasice, in rosturi	m3	0,18	2 014,00 327,17	362,52 58,89

1	2	3	4	5	6	7
18	AcE13A1	Capac din metal	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg [MC1 4buc.]	kg	7,20	47,50 17,84	342,02 128,47
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin [20 mm] (NOD-1)	m2	0,80	94,81 59,49	75,85 47,59
21	CG01A1 k=-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2	-0,80	31,10 20,40	-24,88 -16,32
22	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti	m2	0,80	112,59 79,02	90,07 63,22
23	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	0,80	183,02 74,77	146,42 59,82
24	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete 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 ((2 straturi) (NOD-2)	m2	3,61	129,75 10,22	468,41 36,88
25	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti	m2	3,61	112,95 79,01	407,76 285,24
26	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2	3,61	105,09 46,75	379,39 168,75

1	2	3	4	5	6	7
27	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	3,61	183,03 74,78	660,73 269,95
28	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	0,80	590,00 67,97	472,00 54,38
29	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	8,04	195,93 29,74	1 575,29 239,11
		Total Capitolul 1. Camin de disipare a energiei - "A"-1-R Inclusiv salariu				12 145,37 2 377,12
		2. Capitolul 2. Gratar manual - "A"-2-R				
30	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,15	859,60 0,00	128,94 0,00
31	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,03	1 078,00 0,00	32,34 0,00
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	0,06	945,00 0,00	56,70 0,00
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,42	175,00 175,00	73,50 73,50
34	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	100 m3	0,10	436,00 0,00	43,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
35	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	8,00	26,34 26,34	210,73 210,73
36	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,18	2 204,06 749,61	396,73 134,93
37	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	10,20	17,50 0,00	178,50 0,00
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,06	191,17 31,17	11,47 1,87
39	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	3,00	74,80 0,00	224,40 0,00
40	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari	m3	0,54	1 959,13 382,35	1 057,93 206,47
41	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in placa de fundatii FM-1	m3	1,13	2 167,32 373,87	2 449,07 422,47
42	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg	4,30	26,49 5,69	113,89 24,47
43	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg	155,64	25,30 4,50	3 937,91 700,92
44	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 inclusiv sprijinirile	m2	3,15	137,16 101,97	432,05 321,19
45	CA03G	Beton M200 armat turnat in pereti	m3	2,70	2 166,98	5 850,84

1	2	3	4	5	6	7
					373,87	1 009,45
46	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm	kg	14,64	29,23 8,41	427,86 123,12
47	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	176,72	26,53 5,27	4 689,18 930,93
48	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	23,40	120,13 80,72	2 811,04 1 888,88
49	CK03A	Capac din lemn CL-1 (утепленный)	m2	2,71	1 414,10 152,94	3 832,22 414,48
50	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte	m2	2,71	446,09 81,90	1 208,90 221,94
51	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafețe aparente cu paste antiseptice	100m2	0,03	4 702,00 883,67	141,06 26,51
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin (2cm) -pardoseli	m2	2,50	95,64 59,48	239,09 148,69
53	CG01A1 K=-5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade	m2	-2,50	32,42 20,39	-81,04 -50,98
54	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria	m2	2,50	129,68 10,20	324,19 25,49
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin (2cm) -pardoseli	m2	2,50	95,64 59,48	239,09 148,69

1	2	3	4	5	6	7
56	CG01A1 K=-5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-2,50	32,42 20,39	-81,04 -50,98
57	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti	m2	2,50	112,99 79,02	282,48 197,56
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	2,50	183,02 74,77	457,55 186,93
59	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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	m2	9,10	129,71 10,20	1 180,32 92,79
60	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	9,10	183,02 74,77	1 665,52 680,44
61	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	1,30	589,87 67,98	766,83 88,37
62	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	13,00	195,90 29,74	2 546,70 386,62
		Total Capitolul 2. Gratar manual - "A"-2-R Inclusiv salariu				35 848,55 8 565,48
		3. Capitolul 3. Gratar automat - "A" - 3 - R				
63	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,12	861,00 0,00	103,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
64	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,02	1 071,00 0,00	21,42 0,00
65	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	0,13	943,38 0,00	122,64 0,00
66	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,42	175,00 175,00	73,50 73,50
67	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	0,63	26,30 26,30	16,57 16,57
68	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	22,10	17,50 0,00	386,75 0,00
69	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,13	2 477,69 951,69	322,10 123,72
70	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	2,00	74,80 0,00	149,60 0,00
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,16	459,72 84,11	2 372,13 434,03
72	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari	m3	2,58	1 959,26 382,36	5 054,88 986,50
73	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in rigola Ri-1	m3	2,16	2 166,82 373,87	4 680,34 807,55
74	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg	190,34	25,30 4,50	4 815,85 857,18

1	2	3	4	5	6	7
75	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	19,80	136,44 101,96	2 701,52 2 018,89
76	CA03G	Beton M200 armat turnat in Pf-1	m3	7,11	2 167,00 373,87	15 407,37 2 658,20
77	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg	7,00	26,49 5,69	185,44 39,85
78	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg	310,28	25,30 4,50	7 850,54 1 397,33
79	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	6,20	136,66 101,96	847,28 632,17
		Total Capitolul 3. Gratar automat - "A" - 3 - R Inclusiv salariu				45 111,25 10 045,49
		4. Capitolul 4. Bazin de sedimentare primara. Bazin omogenizare. Bazin namol - "A" - 4.6.9 - R				
80	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,40	861,00 0,00	2 927,40 0,00
81	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,90	1 075,20 0,00	2 042,88 0,00
82	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	2,21	945,10 0,00	2 088,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren cat. II				
83	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	12,41	175,04 175,04	2 172,26 2 172,26
84	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3	29,54	101,12 101,12	2 986,95 2 986,95
85	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (обратная засыпка)	100 m3	4,80	436,00 0,00	2 092,80 0,00
86	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	50,00	26,34 26,34	1 317,04 1 317,04
87	DI105	Compactare pământului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	5,30	2 477,66 951,66	13 131,62 5 043,82
88	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 1 km	t	375,70	17,50 0,00	6 574,75 0,00
89	TsC51B	Lucrări la descarcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	2,21	191,67 30,61	423,58 67,64
90	TsC55A	Pomparea apei din excavatii și tranșee	m3	190,00	74,80 0,00	14 212,00 0,00
91	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3	16,02	459,72 84,12	7 364,66 1 347,62
92	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3	15,12	461,07 76,47	6 971,35 1 156,27
93	CA02C	Beton simplu M50 turnat în egalizări	m3	1,24	1 959,56	2 429,85

1	2	3	4	5	6	7
					382,37	474,14
94	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in placa de fundatii FM-1	m3	17,87	2 167,04 373,87	38 725,02 6 681,03
95	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg	30,96	26,49 5,69	820,15 176,23
96	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg	1 356,64	25,30 4,50	34 324,91 6 109,52
97	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	37,26	136,49 101,96	5 085,51 3 799,18
98	CA03G	Beton M200 armat turnat in pereti PM-1	m3	49,93	2 166,98 373,87	108 197,36 18 667,23
99	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	18,62	29,23 8,42	544,27 156,69
100	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	2 476,44	26,53 5,27	65 709,97 13 046,21
101	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	332,90	120,33 80,72	40 057,14 26 872,18
102	CA04F	Beton M200 turnat in placi Pa1 (f-18)	m3	5,62	2 282,03 450,34	12 825,00 2 530,92
103	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg	10,50	27,14 5,86	285,00 61,52
104	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	1 084,18	26,11 4,84	28 304,55 5 251,06

1	2	3	4	5	6	7
		montate in placi				
105	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	51,06	135,86 101,96	6 936,98 5 206,28
106	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	102,00	52,94 38,24	5 399,52 3 900,12
107	CA04F	Beton M200 turnat in grinzi GM-1	m3	1,10	2 281,61 450,34	2 509,77 495,37
108	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	50,08	29,68 8,41	1 486,13 421,28
109	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	102,92	27,21 5,95	2 800,69 612,21
110	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	7,00	135,87 101,96	951,12 713,75
111	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	4,00	52,94 38,23	211,74 152,94
112	CL18A	Эл. фиксации Cm1 - 5buc, Cm2 - 5buc [f-20]	kg	440,20	38,47 17,84	16 932,61 7 854,80
113	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	309,20	33,31 10,20	10 297,94 3 152,73
114	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si	t	0,75	1 588,73 547,21	1 191,55 410,41

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
115	CA03F	Beton M150 simplu turnat in pardoseli nod "A"	m3	1,91	2 120,06 327,16	4 049,31 624,87
116	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm) - "A"	m2	40,00	95,43 59,48	3 817,16 2 379,16
117	CG01A1 K=-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2	-40,00	32,22 20,39	-1 288,91 -815,71
118	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria (2straturi)'	m2	40,00	129,76 10,20	5 190,26 407,86
119	CG01A1 K=-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2	-40,00	32,22 20,39	-1 288,91 -815,71
120	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron"	m2	40,00	183,02 74,77	7 320,94 2 990,94
121	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria (2straturi) - nod "B"	m2	33,95	129,76 10,20	4 405,39 346,17

1	2	3	4	5	6	7
122	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	24,65	183,02 74,77	4 511,53 1 843,17
123	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda nod "C"	m2	43,50	183,02 74,77	7 961,53 3 252,65
124	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda - nod "D"	m2	51,06	183,02 74,77	9 345,20 3 817,95
		Total Capitolul 4. Bazin de sedimentare primara. Bazin omogenizare. Bazin namol - "A" - 4.6.9 - R Inclusiv salariu				494 356,23 134 868,75
		5. Capitolul 5. Camin prelevare probe - "A" - 8 - R				
125	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,10	861,00 0,00	86,10 0,00
126	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,18	1 075,67 0,00	193,62 0,00
127	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	0,05	949,20 0,00	47,46 0,00
128	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,49	174,96 174,96	85,73 85,73

1	2	3	4	5	6	7
129	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	100 m3	0,18	435,56 0,00	78,40 0,00
130	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	5,00	26,34 26,34	131,70 131,70
131	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,23	2 204,35 749,57	507,00 172,40
132	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	8,50	17,50 0,00	148,75 0,00
133	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,05	190,60 30,60	9,53 1,53
134	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	18,00	74,80 0,00	1 346,40 0,00
135	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari	m3	0,36	1 960,42 382,36	705,75 137,65
136	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in placa de fundatii FM-2	m3	0,72	2 166,82 373,86	1 560,11 269,18
137	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg	1,96	26,48 5,68	51,91 11,13
138	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg	115,28	25,30 4,50	2 916,77 519,17
139	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	2,38	135,35 101,96	322,14 242,67

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
140	CA03G	Beton M200 armat turnat in pereti RM-2	m3	2,70	2 166,98 373,87	5 850,84 1 009,45
141	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	13,76	29,23 8,41	402,17 115,73
142	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	189,04	26,53 5,27	5 015,95 995,85
143	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	24,48	120,19 80,72	2 942,32 1 976,06
144	CK03A	Capac din lemn CL-2 (утепленный)	m2	1,60	1 714,11 152,95	2 742,57 244,72
145	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte	m2	1,60	446,10 81,89	713,76 131,02
146	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice	100m2	0,02	4 681,00 883,50	93,62 17,67
147	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm) -pardoseli	m2	1,44	95,77 59,48	137,91 85,65
148	CG01A1 K=-5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2	-1,44	32,38 20,42	-46,62 -29,40
149	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu	m2	1,44	129,80 10,21	186,91 14,70

1	2	3	4	5	6	7
		adaos de cauciuc, aplicat cu peria				
150	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm) -pardoseli	m2	1,44	95,77 59,48	137,91 85,65
151	CG01A1 K=-5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2	-1,44	32,38 20,42	-46,62 -29,40
152	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti	m2	1,44	113,35 79,01	163,22 113,77
153	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	1,44	183,01 74,76	263,54 107,66
154	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria	m2	8,64	129,75 10,20	1 121,00 88,11
155	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,64	183,02 74,77	1 581,31 646,03
156	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	1,08	589,74 67,97	636,92 73,41
157	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	10,80	196,00 29,74	2 116,75 321,19
		Total Capitolul 5. Camin prelevare probe - "A" - 8 - R Inklusiv salariu				32 204,83 7 539,03
		6. Capitolul 6. Bioreactore.				

1	2	3	4	5	6	7
		Container personal. Conteyner deshidratare namol. - "A" - 7,10,12 - R				
158	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,80	861,00 0,00	688,80 0,00
159	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	0,85	944,75 0,00	803,04 0,00
160	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,49	175,01 175,01	260,77 260,77
161	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	0,05	25,40 25,40	1,27 1,27
162	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	138,53	17,50 0,00	2 424,45 0,00
163	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,81	2 477,67 951,67	2 006,91 770,85
164	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	28,38	459,72 84,12	13 046,92 2 387,32
165	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	28,38	461,08 76,47	13 085,32 2 170,30
166	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari	m3	11,35	1 959,19 382,36	22 236,85 4 339,84
167	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in rigola Rf-1	m3	39,73	2 166,97 373,87	86 093,85 14 853,77
168	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	50,70	26,49 5,69	1 343,12 288,65

1	2	3	4	5	6	7
169	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	1 443,36	25,30 4,50	36 519,04 6 500,03
170	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	19,40	136,60 101,96	2 650,03 1 978,10
171	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm) - nod "A"	m2	31,80	95,42 59,48	3 034,22 1 891,43
172	CG01A1 K=-5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2	-31,80	32,23 20,39	-1 024,90 -648,49
173	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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	m2	31,80	129,76 10,20	4 126,25 324,25
174	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm)	m2	31,80	95,42 59,48	3 034,22 1 891,43
175	CG01A1 K=-5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2	-31,80	32,23 20,39	-1 024,90 -648,49
176	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	31,80	183,02 74,77	5 820,15 2 377,80

1	2	3	4	5	6	7
177	IzF04F K=2	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 - nod "B"	m2	250,26	129,76 10,20	32 472,75 2 551,73
178	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	141,17	183,02 74,77	25 837,48 10 555,83
179	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda nod "C"	m2	93,56	183,02 74,77	17 123,71 6 995,84
180	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda nod "D"	m2	51,06	183,02 74,77	9 345,20 3 817,95
		Total Capitolul 6. Bioreactore. Container personal. Conteyner deshidratare namol. - "A" - 7,10,12 - R Inclusiv salariu				279 904,55 62 660,18
		7. Capitolul 7. Zona depozitare saci namol - "A" - 11 - R				
181	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	4,12	101,12 101,12	416,61 416,61
182	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	4,12	26,34 26,34	108,51 108,51

1	2	3	4	5	6	7
183	CA03G	Beton armat M200	m3	3,60	2 166,83 373,87	7 800,58 1 345,93
184	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue	kg	14,00	26,49 5,69	370,87 79,70
185	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	153,06	35,56 2,55	5 442,17 390,18
		Total Capitolul 7. Zona depozitare saci namol - "A" - 11 - R Inclusiv salariu				14 138,74 2 340,93

		Total	lei	913 709,52
		Asigurari sociale și medicale	24,00 %	54 815,28
		Transport	4,00 %	24 069,68
		Total	100,00 +	992 594,48
		Cheltuieli de regie	14,50 %	143 926,20
		Total	100,00 +	1 136 520,68
		Beneficiu	6,00 %	68 191,24
		Total	100,00 +	1 204 711,92
		TVA 20%	20,00 %	240 942,38
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 445 654,30 228 396,98

Intocmit

SRL "Drostal"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de epurare 200m3/zi din s.
Zabriceni, r. Edinet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1
Statia de epurare.Lucrari de constructie. Platforma A.

Valoarea de deviz 1 445 654,30 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	191,099	84,97	16 237,68
2.	7123010010200	Betonist	h-om	613,158	84,97	52 100,04
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	434,239	84,97	36 897,31
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	343,99	84,97	29 228,83
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	124,40	84,97	10 570,26
6.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	3,577	84,97	303,94
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2,544	84,97	216,16
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,234	84,97	784,62
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	7,765	84,97	659,79
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	37,492	84,97	3 136,41
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	42,444	84,97	3 887,98
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,999	84,97	509,74
13.	7136080025001	Montator	h-om	1,512	84,97	128,47
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,83	84,97	410,41
15.	7212030022700	Sudor	h-om	4,402	84,97	374,04
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	120,742	84,97	10 259,45
17.	7422010060100	Timplar	h-om	6,336	84,97	538,37
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	188,965	84,97	16 056,35
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	469,649	84,97	39 896,19
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,57	84,97	218,37
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	70,408	84,97	5 982,57
		Total manopera				228 396,98

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	11,419	2,30	26,26
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	2,293	2 300,00	5 273,90
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,325	260,00	84,50
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	4,039	260,00	1 050,14
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	57,003	260,00	14 820,78
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,064	280,00	17,92
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	48,668	280,00	13 627,04
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,731	11,00	8,04
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	3,915	80,00	313,20

10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,616	5 200,00	3 203,20
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,746	5 200,00	3 879,20
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,491	5 200,00	2 553,20
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,071	70,00	4,97
14.	2010237318750	Distantieri	buc	1 814,103	0,12	217,72
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	54,445	70,00	3 811,15
16.	20301129300002	Capac din lemn CL-2	m2	1,60	1 540,00	2 464,00
17.	20301129300003	Capac din lemn	m2	2,71	1 240,00	3 360,40
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	799,35	3,20	2 757,56
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,423	400,00	182,00
20.	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	22,767	25,00	569,18
21.	2320156200901	Motorina	kg	0,979	18,00	17,62
22.	2320166200676	White spirit	kg	1,462	27,00	39,47
23.	2320187315789	Decofrol	kg	63,244	23,00	1 454,59
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 208,001	31,00	40 357,60
25.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,145	16,00	2,32
26.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	402,312	135,00	54 312,12
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,85	86,00	503,10
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,925	75,00	219,38
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,413	27,00	11,15
30.	2462106110601	Paste antiseplice	kg	4,50	42,00	189,00
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,435	2,50	1,09
32.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	240,512	3,60	933,42
33.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,00	320,00	320,00
34.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,00	650,00	650,00
35.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	850,00	850,00
36.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/P1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	800,00	800,00
37.	2663102100000	Beton	m3	1,987	1 600,00	3 179,20
38.	26631021000002	Beton M50	m3	16,875	1 400,00	23 625,00
39.	26631021000003	Beton M150	m3	0,187	1 500,00	280,50
40.	26631021000004	Beton M200	m3	139,898	1 600,00	223 836,80
41.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,068	1 400,00	95,20
42.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,223	1 600,00	356,80
43.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,039	1 050,00	40,95
44.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,264	1 050,00	277,20
45.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,874	1 050,00	1 938,30
46.	26641021020102	Mortar ciment M100	m3	0,188	1 050,00	193,20
47.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,94	28,00	54,32
48.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,948	26,00	24,65
49.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	31,212	32,00	998,78
50.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	230,458	20,00	4 609,16
51.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	7 790,86	20,00	155 817,20
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,402	28,00	123,26
53.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	26,352	28,00	737,84
54.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	79,758	28,00	2 233,22
55.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,126	28,00	3,53
56.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	440,20	20,00	8 804,00
57.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	314,766	22,00	6 924,85
58.	2811236309900	Confectii metalice	kg	7,563	20,00	151,26
59.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	42,40	19,00	805,60
60.	2873122004100	Plase sudate	kg	154,591	32,00	4 946,91
61.	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	1,552	32,00	49,66
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	18,392	24,00	441,41
63.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,073	62,00	4,53
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,349	62,00	331,64
65.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	158,109	0,21	33,20

66.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	158,109	0,15	23,72
67.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,634	0,15	0,39
68.	28752742000012	Capac din metal	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
69.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	15,811	18,00	284,61
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,817	4,00	39,27
71.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,795	10,00	7,95
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28,965	10,00	289,55
73.	4100126202818	Apa	m3	9,306	10,00	93,06
Total materiale de constructii						601 741,94

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	450,00	0,45
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	39,085	140,00	5 471,90
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,543	80,00	1 563,44
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,072	50,00	3,60
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,709	50,00	38,25
6.	2922140007000	Macara	h-ut	11,199	450,00	5 039,55
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,576	40,00	102,40
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,134	440,00	58,96
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,82	250,00	205,00
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,547	420,00	9 469,74
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,624	400,00	2 249,60
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,936	400,00	374,40
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,52	35,00	228,20
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	81,876	25,00	2 046,90
15.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	365,50	44,00	16 082,00
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,042	55,00	2,31
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,299	140,00	741,86
18.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	68,016	140,00	9 522,24
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	9,197	150,00	1 487,25
20.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,041	150,00	6,15
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,067	60,00	4,02
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,029	60,00	1,74
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,576	90,00	51,84
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,058	450,00	476,10
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	41,211	450,00	18 544,95
26.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,003	350,00	1,05
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	27,922	350,00	9 772,70
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,08	300,00	24,00
Total utilaje de constructii						83 570,60

Total	lei	913 709,52
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	54 815,28
Transport	4,00 %	24 069,68
Total	100,00 +	992 594,48
Cheltuieli de regie	14,50 %	143 926,20
Total	100,00 +	1 136 520,68
Beneficiu	6,00 %	68 191,24
Total	100,00 +	1 204 711,92
TVA 20%	20,00 %	240 942,38

Total deviz:

**1 445 654,
30**

Intocmit	SRL "Drostal" (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a statiei de
epurare 200m3/zi din s. Zabriceni, r. Edinet

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. Capitolul 1. Camin de disipare a energiei - "A"-1-R				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			861,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,00
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 071,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	420,00	1 071,00
3	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			945,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,19 175,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,19
5	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	100 m3			435,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,00
6	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 204,00 749,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	140,00	1 454,60
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			189,50 29,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	29,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
10	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			74,80 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	44,00	74,80
11	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari	m3			1 959,91 382,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,43
	26631021000002	Beton M50	m3	1,0250	1 400,00	1 448,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	113,48
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
12	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			4 138,94 1 348,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	84,97	943,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	84,97	404,39
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 600,00	660,74
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	70,00	9,20
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 050,00	75,83
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 400,00	176,30
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	31,00	312,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	80,00	580,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	18,00	32,63
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,30	48,63
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	450,00	881,67
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	150,00	11,39
13	AcE13B1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24m3)	buc			850,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
14	AcE13B1	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18m3)	buc			650,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
15	AcE13B1	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1 (0,10m3)	buc			800,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
16	AcE13B1	Inel de reazem KII-O-1 (0,02m3)	buc			320,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
17	CA03F	Beton simplu M150 turnat cu mijloace clasice, in rosturi	m3			2 014,00 327,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	26631021000003	Beton M150	m3	1,0250	1 500,00	1 558,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
18	AcE13A1	Capac din metal	buc			1 200,00 0,00
	28752742000012	Capac din metal	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg [MC1 4buc.]	kg			47,50 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	16,00	0,32
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	62,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			94,81

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin [20 mm] (NOD-1)				59,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26641021020102	Mortar ciment M100	m3	0,0330	1 050,00	34,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
21	CG01A1 k=-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2			31,10 20,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	17,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	26641021020102	Mortar ciment M100	m3	0,0055	1 050,00	10,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,20
22	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti	m2			112,59 79,02
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	84,97	79,02
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	1 050,00	32,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	10,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	60,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,27
23	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			183,02 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
24	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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 ((2 straturi) (NOD-2)	m2			129,75 10,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,22
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,00	105,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,60	2,45
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,44
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,20	7,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,11
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	3,91
25	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti	m2			112,95 79,01
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	84,97	79,01
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	1 050,00	33,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	10,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	60,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,27
26	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2			105,09 46,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	84,97	46,75
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	32,00	13,76
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	20,00	43,00
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	28,00	0,98
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	28,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	40,00	0,20
27	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			183,03 74,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
28	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			590,00 67,97
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	84,97	67,97
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	280,00	72,10
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	260,00	26,65
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	260,00	330,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	10,00	2,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	440,00	18,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	300,00	7,50
29	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			195,93 29,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	84,97	24,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,09
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 300,00	165,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	280,00	0,56
		2. Capitolul 2. Gratar manual - "A"-2-R				
30	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			859,60 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	859,60
31	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 078,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	420,00	1 078,00
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			945,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,00
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,00 175,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,00
34	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executat cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
35	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
36	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 204,06 749,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,61
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	140,00	1 454,44
37	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,17
						31,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
39	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			74,80
						0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	44,00	74,80
40	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari	m3			1 959,13
						382,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	26631021000002	Beton M50	m3	1,0250	1 400,00	1 449,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
41	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in placa de fundatii FM-1	m3			2 167,32
						373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000004	Beton M200	m3	1,0250	1 600,00	1 665,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,30
42	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg			26,49
						5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,12	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
43	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg			25,30
						4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,12	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
44	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 inclusiv sprijinirile	m2			137,16
						101,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,21	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,00	1,92
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 200,00	18,16
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	3,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	23,00	2,76
45	CA03G	Beton M200 armat turnat in pereti	m3			2 166,98
						373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000004	Beton M200	m3	1,0250	1 600,00	1 664,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
46	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			29,23 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,12	0,04
47	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			26,53 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,12	0,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
48	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			120,13 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,21	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,11
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 200,00	7,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	23,00	2,76
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
49	CK03A	Capac din lemn CL-1 (утепленный)	m2			1 414,10 152,94
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	84,97	124,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,23
	20301129300003	Capac din lemn	m2	1,0000	1 240,00	1 240,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	24,00	2,04
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	28,00	12,61
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	26,00	5,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
50	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte	m2			446,09 81,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1340	84,97	11,38
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8300	84,97	70,52
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	7,1700	32,00	231,73
	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	5,2300	25,00	132,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0067	60,00	0,40
51	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice	100m2			4 702,00 883,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	84,97	883,67
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	42,00	3 780,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	15,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	350,00	23,33
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm) -pardoseli	m2			95,64 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26641021020102	Mortar ciment M100	m3	0,0330	1 050,00	34,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
53	CG01A1 K=-5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			32,42

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 050,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,22
54	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria	m2			129,68 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,00	105,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,60	2,45
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,32
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,20	7,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,12
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	3,96
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm) -pardoseli	m2			95,64 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26641021020102	Mortar ciment M100	m3	0,0330	1 050,00	34,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
56	CG01A1 K=-5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			32,42 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 050,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,22
57	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti	m2			112,99 79,02
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	84,97	79,02
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	1 050,00	33,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	10,00	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	60,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,28
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			183,02 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
59	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria	m2			129,71 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,00	105,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,60	2,45
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,44
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,20	7,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	3,89
60	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton	m2			183,02

1	2	3	4	5	6	7
		(verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda				74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
61	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			589,87 67,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	84,97	67,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	280,00	71,94
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	260,00	26,60
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	260,00	330,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	10,00	2,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	440,00	18,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	300,00	7,62
62	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			195,90 29,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	84,97	24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 300,00	165,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	280,00	0,56
		3. Capitolul 3. Gratar automat - "A" - 3 - R				
63	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			861,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,00
64	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 071,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	420,00	1 071,00
65	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			943,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	943,38
66	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,00 175,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,00
67	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			26,30 26,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,30
68	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
69	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			2 477,69 951,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	84,97	951,69
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	140,00	1 526,00

1	2	3	4	5	6	7
70	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			74,80 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	44,00	74,80
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			459,72 84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,81
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,79
72	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari	m3			1 959,26 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	26631021000002	Beton M50	m3	1,0250	1 400,00	1 449,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
73	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in rigola Ri-1	m3			2 166,82 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000004	Beton M200	m3	1,0250	1 600,00	1 664,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
74	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg			25,30 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,12	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
75	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 inclusiv sprijinirile	m2			136,44 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,21	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,00	1,92
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 200,00	18,12
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	23,00	2,76
76	CA03G	Beton M200 armat turnat in Pf-1	m3			2 167,00 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000004	Beton M200	m3	1,0250	1 600,00	1 664,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,53
77	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg			26,49 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,12	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
78	CC01F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg			25,30 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,12	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
79	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			136,66 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,21	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,00	1,92
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 200,00	18,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	23,00	2,76
		4. Capitolul 4. Bazin de sedimentare primara. Bazin omogenizare. Bazin namol - "A" - 4.6.9 - R				
80	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			861,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,00
81	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 075,20 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	420,00	1 075,20
82	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			945,10 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,10
83	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
84	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,12 101,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,12
85	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 (обратная засыпка)	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
86	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	m3			26,34 26,34

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
87	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			2 477,66 951,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	84,97	951,66
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	140,00	1 526,00
88	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
89	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,67 30,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,61
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	1,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
90	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			74,80 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	44,00	74,80
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			459,72 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
92	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			461,07 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	280,00	308,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
93	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari	m3			1 959,56 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	26631021000002	Beton M50	m3	1,0250	1 400,00	1 449,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
94	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in placa de fundatii FM-1	m3			2 167,04 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000004	Beton M200	m3	1,0250	1 600,00	1 664,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,51
95	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg			26,49 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,12	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
96	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg			25,30 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,12	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
97	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			136,49 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,21	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,00	1,92
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 200,00	18,14
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	23,00	2,76
98	CA03G	Beton M200 armat turnat in pereti PM-1	m3			2 166,98 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000004	Beton M200	m3	1,0250	1 600,00	1 664,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
99	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			29,23 8,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,12	0,04
100	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			26,53 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,12	0,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
101	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			120,33 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,21	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 200,00	7,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	23,00	2,76
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
102	CA04F	Beton M200 turnat in placi Pa1 (f-18)	m3			2 282,03 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	26631021000004	Beton M200	m3	1,0250	1 600,00	1 689,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,03
103	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci	kg			27,14 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,12	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,47
104	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci	kg			26,11 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,12	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
105	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci	m2			135,86 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,21	0,06
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	24,00	0,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	23,00	2,76
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
106	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc			52,94 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	19,00	7,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
107	CA04F	Beton M200 turnat în grinzi GM-1	m3			2 281,61 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	26631021000004	Beton M200	m3	1,0250	1 600,00	1 688,73
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
108	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm	kg			29,68 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,12	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
109	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			27,21 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,12	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
110	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			135,87

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,21	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	23,00	2,76
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
111	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			52,94 38,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	19,00	7,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
112	CL18A	Эл. фиксации Cm1 - 5buc, Cm2 - 5buc [f-20]	kg			38,47 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
113	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg			33,31 10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	22,00	22,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	4,00	0,08
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	62,00	0,63
114	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 588,73 547,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	86,00	670,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	75,00	292,51
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,00	14,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,00	52,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,00	10,72
115	CA03F	Beton M150 simplu turnat in pardoseli nod "A"	m3			2 120,06 327,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 600,00	1 664,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,38
116	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm) - "A"	m2			95,43 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 050,00	34,65

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
117	CG01A1 K=-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2			32,22 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 050,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
118	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria (2straturi)'	m2			129,76 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,00	105,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,60	2,45
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,20	7,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	3,90
119	CG01A1 K=-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2			32,22 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 050,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
120	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron"	m2			183,02 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
121	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria (2straturi) - nod "B"	m2			129,76 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,00	105,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,60	2,45
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,20	7,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	3,90
122	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			183,02 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
123	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda nod "C"	m2			183,02 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
124	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda - nod "D"	m2			183,02 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
		5. Capitolul 5. Camin prelevare probe - "A" - 8 - R				
125	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			861,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,00
126	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 075,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	420,00	1 075,67
127	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			949,20 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	949,20
128	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			174,96 174,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	174,96
129	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	100 m3			435,56 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,56
130	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
131	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 204,35 749,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	140,00	1 454,78
132	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
133	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,60 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
134	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			74,80 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	44,00	74,80

1	2	3	4	5	6	7
135	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari	m3			1 960,42 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	26631021000002	Beton M50	m3	1,0250	1 400,00	1 450,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
136	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in placa de fundatii FM-2	m3			2 166,82 373,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000004	Beton M200	m3	1,0250	1 600,00	1 664,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
137	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg			26,48 5,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,12	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,29
138	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg			25,30 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,12	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
139	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			135,35 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,21	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,00	1,92
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 200,00	17,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	23,00	2,76
140	CA03G	Beton M200 armat turnat in pereti RM-2	m3			2 166,98 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000004	Beton M200	m3	1,0250	1 600,00	1 664,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
141	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			29,23 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,12	0,04
142	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			26,53 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,12	0,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
143	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			120,19 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,21	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 200,00	7,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	23,00	2,76
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,01
144	CK03A	Capac din lemn CL-2 (утепленный)	m2			1 714,11 152,95
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	84,97	124,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	20301129300002	Capac din lemn CL-2	m2	1,0000	1 540,00	1 540,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	24,00	2,04
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	28,00	12,60
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	26,00	5,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
145	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte	m2			446,10 81,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1340	84,97	11,36
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8300	84,97	70,52
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	7,1700	32,00	231,74
	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	5,2300	25,00	132,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0067	60,00	0,41
146	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice	100m2			4 681,00 883,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	84,97	883,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	42,00	3 780,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	350,00	17,50
147	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm) -pardoseli	m2			95,77 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 050,00	35,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,19
148	CG01A1 K=-5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2			32,38 20,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,42
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 050,00	11,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,25
149	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau	m2			129,80 10,21

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,21
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,00	105,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,60	2,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,56
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,20	7,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	3,85
150	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm) -pardoseli	m2			95,77 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 050,00	35,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,19
151	CG01A1 K=-5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2			32,38 20,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,42
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 050,00	11,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,25
152	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti	m2			113,35 79,01
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	84,97	79,01
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	1 050,00	33,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	10,00	0,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	60,00	0,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,27
153	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			183,01 74,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,28
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
154	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile 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	m2			129,75 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,00	105,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,60	2,45
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,46
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,20	7,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	3,91
155	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			183,02 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
156	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			589,74 67,97
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	84,97	67,97
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	280,00	72,07
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25	m3	0,1020	260,00	26,48

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	260,00	330,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2500	10,00	2,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	440,00	18,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,58
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	300,00	7,50
157	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundație existentă, în grosime de 3,0 cm	m2			196,00 29,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	84,97	24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 300,00	165,69
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	280,00	0,57
		6. Capitolul 6. Bioreactore. Container personal. Conteyner deshidratare namol. - "A" - 7,10,12 - R				
158	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			861,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,00
159	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3			944,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	944,75
160	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblée săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			175,01 175,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,01
161	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			25,40 25,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	25,40
162	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 1 km	t			17,50 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
163	DI105	Compactare pământului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			2 477,67 951,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	84,97	951,67
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	140,00	1 526,00
164	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			459,72 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
165	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			461,08 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	280,00	308,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
166	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari	m3			1 959,19
						382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	26631021000002	Beton M50	m3	1,0250	1 400,00	1 449,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,48
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
167	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in rigola Rf-1	m3			2 166,97
						373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000004	Beton M200	m3	1,0250	1 600,00	1 664,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,49
168	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			26,49
						5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,12	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
169	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			25,30
						4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,12	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
170	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			136,60
						101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,21	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,00	1,92
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 200,00	18,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,68
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	23,00	2,76
171	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm) - nod "A"	m2			95,42
						59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 050,00	34,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
172	CG01A1 K=-5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2			32,23
						20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 050,00	11,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
173	IzF04F K=2	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	m2			129,76
						10,20

1	2	3	4	5	6	7
		inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,00	105,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,60	2,45
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,20	7,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	3,90
174	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm)	m2			95,42 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 050,00	34,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
175	CG01A1 K=-5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2			32,23 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 050,00	11,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
176	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			183,02 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
177	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile 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 - nod "B"	m2			129,76 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,00	105,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,60	2,45
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,20	7,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	3,90
178	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			183,02 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
179	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda nod "C"	m2			183,02 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
180	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda nod "D"	m2			183,02 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
		7. Capitolul 7. Zona depozitare saci namol - "A" - 11 - R				
181	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,12 101,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,12
182	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
183	CA03G	Beton armat M200	m3			2 166,83 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000004	Beton M200	m3	1,0250	1 600,00	1 664,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
184	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg			26,49 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,12	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
185	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			35,56 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	32,00	32,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,12	0,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27

APROBAT:

Intocmit
SRL "Drostal"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Lucrari de constructie a statiei
de epurare 200m3/zi din s.
Zabriceni, r. Edinet
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Statia de epurare 200m3/zi monobloc.Utilaj.

Valoarea de deviz 5 664 000,00 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		Statia de epurare (analogic) tip ASP MBBR-2x100 monobloc	set	1,00	4 720 000,00 0,00	4 720 000,00 0,00
		Total	lei			4 720 000,00
		TVA 20%	20,00 %			944 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				5 664 000,00

Intocmit SRL "Drostal"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de epurare 200m3/zi din s.
Zabriceni, r. Edinet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Statia de epurare 200m3/zi monobloc.Utilaj.**

Valoarea de deviz 5 664 000,00 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 № 2-2-2:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	402220	Statia de epurare (analogic) tip ASP MBBR-2x100 monobloc	set	1,00	4 720 000,00	4 720 000,00
		Total materiale de construcții				4 720 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	4 720 000,00
TVA 20%	20,00 %	944 000,00

Total deviz:

5 664 000,00

Intocmit

SRL "Drostal"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a statiei de
epurare 200m3/zi din s. Zabriceni, r. Edinet

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		Statia de epurare (analogic) tip ASP MBBR-2x100 monobloc	set			4 720 000,00
						0,00
	402220	Statia de epurare (analogic) tip ASP MBBR-2x100 monobloc	set	1,0000	4 720 000,00	4 720 000,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Drostal"

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a statiei
de epurare 200m³/zi din s.
Zabriceni, r. Edinet**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3

Statia de epurare a apei uzate 200m³/zi. Lucrari tehnologice. Platforma A.

Valoarea de deviz 20 210,66 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. Capitolul 1. Valoarea utilajului.				
1		Contor umed, multijet, apa rece, tip MNK "FGH" clasa R160-H d25mm	buc	1,00	4 200,00 0,00	4 200,00 0,00
		Total Capitolul 1. Valoarea utilajului. Inclusiv salariu				4 200,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
2	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, d25 mm	buc	1,00	119,59 114,71	119,59 114,71
		<i>Total</i>	lei			119,59
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			27,53
		<i>Transport</i>	4,00 %			0,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			87,18
		<i>Total</i>	100,00 +			234,50
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			14,07
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				248,57 114,71
		3. Capitolul 3. Lucrari de				

1	2	3	4	5	6	7
		constructii				
		3.1. Capitolul 3.1. Nod de evidenta				
3	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , Robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare d 1 1/4"	buc	1,00	293,07 33,99	293,07 33,99
4	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , Robinet apa tip FI-FE cu sfera si levier de actionare d 1"	buc	2,00	196,00 24,64	392,00 49,28
5	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, 1 1/4"	buc	1,00	384,30 195,43	384,30 195,43
6	SB10B	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, Racord compresiune FE d50x1 1/4"	buc	1,00	338,08 17,84	338,08 17,84
7	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, Racord compresiune FE d32x1'	buc	2,00	166,37 16,14	332,73 32,29
8	SB09B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, Niplu d1 1/4"	buc	1,00	96,26 16,14	96,26 16,14
9	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, Teu egal alama tip FI d1"	buc	1,00	118,36 16,14	118,36 16,14
10	SB10B	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, Reductie FEFI d 1 1/4"x1"	buc	1,00	128,08 17,84	128,08 17,84
11	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protrctie d100mm	buc	3,00	73,18 47,58	219,54 142,75
		Total Capitolul 3.1. Nod de evidenta				2 302,42
		Inclusiv salariu				521,70
		3.2. Capitolul 3.2. Camin d1.0m				
12	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat	m3	0,62	2 830,21 1 178,48	1 754,73 730,66

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
13	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
14	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,00	600,00 0,00	1 200,00 0,00
15	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
16	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	320,00 0,00	320,00 0,00
17		Capac din fonta ductila B125	buc	1,00	1 740,00 0,00	1 740,00 0,00
18	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B250	m3	0,29	2 463,34 724,90	714,37 210,22
19	AcF03C	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 piatra sparta	m3	0,20	365,90 99,40	73,18 19,88
		Total Capitolul 3.2. Camin d1.0m Inklusiv salariu				7 252,28 960,76
		Total	lei			9 554,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			355,79
		<i>Transport</i>	4,00 %			300,97
		<i>Total</i>	100,00 +			10 211,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			1 480,66
		<i>Total</i>	100,00 +			11 692,12
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			701,53
		Total Capitolul 3. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				12 393,65 1 482,46

		Total	lei	16 842,22
		TVA 20%	20,00 %	3 368,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		20 210,66 1 597,17

Intocmit

SRL "Drostal"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de epurare 200m3/zi din s.
Zabriceni, r. Edinet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-3

Statia de epurare a apei uzate 200m3/zi. Lucrari tehnologice. Platforma A.

Valoarea de deviz 20 210,66 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 № 2-2-3:				

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,474	84,97	210,22
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,14	84,97	521,70
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,37	84,97	626,23
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,579	84,97	219,14
5.	9312040019600	Sapator	h-om	0,234	84,97	19,88
		Total manopera				1 597,17

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,107	280,00	29,96
2.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,205	260,00	53,30
3.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,081	70,00	5,67
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,115	11,00	1,26
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,271	18,00	4,88
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,135	22,00	2,97
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,072	25,00	1,80
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,06	75,00	4,50
9.	25221033048405	Tub de protectie d100mm	m	0,51	120,00	61,20
10.	25231567210155	Racord compresiune FE d50x1 1/4"	buc	1,00	320,00	320,00
11.	25231567210156	Racord compresiune FE d32x1'	buc	2,00	150,00	300,00
12.	25231567210157	Teu egal alama tip FI d1"	buc	1,00	102,00	102,00
13.	25231567210158	Reductie FEFI d 1 1/4"x1"	buc	1,00	110,00	110,00
14.	25231567210373	Niplu d1 1/4"	buc	1,00	80,00	80,00
15.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,501	2,80	1,40
16.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,284	2,80	3,60
17.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,00	320,00	320,00
18.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,00	650,00	650,00
19.	26611264331011 2	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	2,00	600,00	1 200,00
20.	26611264331014 2	Placi prefabricate pt. camine KII/I1-10-2(0,1 m3)	buc	1,00	800,00	800,00
21.	26631021000002	Beton B250	m3	0,302	1 600,00	483,20
22.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,257	1 600,00	411,20
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,048	1 050,00	50,40
24.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,027	28,00	0,76

25.	28752742010001	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare d 1 1/4"	buc	1,02	254,00	259,08
26.	28752742010002	Robinet apa tip FI-FE cu sfera si levier de actionare d 1"	buc	2,04	168,00	342,72
27.	29241273220652	Filtru pentru apa potabila 1 1/4"	buc	1,01	187,00	188,87
28.	3022201120	Capac din fonta ductila B125	buc	1,00	1 740,00	1 740,00
29.	40220050	Contor umed, multijet, apa rece, tip MNK "FGH" clasa R160-H d25mm	buc	1,00	4 200,00	4 200,00
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,029	10,00	0,29
Total materiale de construcții						11 729,06

Utilaje de construcții:

1.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,094	55,00	5,17
2.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,174	60,00	10,44
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,101	50,00	5,05
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,172	450,00	527,40
Total utilaje de construcții						548,06

Total	lei	16 842,22
TVA 20%	20,00 %	3 368,44

Total deviz:

20 210,66

Intocmit

SRL "DrostaI"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a statiei de
epurare 200m3/zi din s. Zabriceni, r. Edinet

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. Capitolul 1. Valoarea utilajului.				
1		Contor umed, multijet, apa rece, tip MNK "FGH" clasa R160-H d25mm	buc			4 200,00 0,00
	40220050	Contor umed, multijet, apa rece, tip MNK "FGH" clasa R160-H d25mm	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
2	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, d25 mm	buc			119,59 114,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3500	84,97	114,71
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2700	18,00	4,88
		3. Capitolul 3. Lucrari de constructii				
		3.1. Capitolul 3.1. Nod de evidenta				
3	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , Robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare d 1 1/4"	buc			293,07 33,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	28752742010001	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si levier de actionare d 1 1/4"	buc	1,0000	254,00	259,08
4	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , Robinet apa tip FI-FE cu sfera si levier de actionare d 1"	buc			196,00 24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	28752742010002	Robinet apa tip FI-FE cu sfera si levier de actionare d 1"	buc	1,0000	168,00	171,36
5	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, 1 1/4"	buc			384,30 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	29241273220652	Filtru pentru apa potabila 1 1/4"	buc	1,0000	187,00	188,87
6	SB10B	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, Racord compresiune FE d50x1 1/4"	buc			338,08 17,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	84,97	17,84
	25231567210155	Racord compresiune FE d50x1 1/4"	buc	1,0000	320,00	320,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0220	11,00	0,24
7	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, Racord compresiune FE d32x1'	buc			166,37 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	84,97	16,14
	25231567210156	Racord compresiune FE d32x1'	buc	1,0000	150,00	150,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,00	0,22
8	SB09B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, Niplu d1 1/4"	buc			96,26 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	84,97	16,14

1	2	3	4	5	6	7
	25231567210373	Niplu d1 1/4"	buc	1,0000	80,00	80,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0110	11,00	0,12
9	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, Teu egal alama tip FI d1"	buc			118,36 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	84,97	16,14
	25231567210157	Teu egal alama tip FI d1"	buc	1,0000	102,00	102,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,00	0,22
10	SB10B	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, Reductie FEFI d 1 1/4"x1"	buc			128,08 17,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	84,97	17,84
	25231567210158	Reductie FEFI d 1 1/4"x1"	buc	1,0000	110,00	110,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0220	11,00	0,24
11	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie d100mm	buc			73,18 47,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	84,97	47,58
	25221033048405	Tub de protectie d100mm	m		120,00	20,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	22,00	0,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	25,00	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	28,00	0,25
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	75,00	1,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,80	1,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	280,00	0,65
		3.2. Capitolul 3.2. Camin d1.0m				
12	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 830,21 1 178,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,45
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 600,00	663,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	70,00	9,15
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 050,00	81,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	280,00	45,16
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,80	2,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,65
13	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc			650,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
14	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			600,00 0,00
	266112643310112	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	600,00	600,00
15	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10-2(0,1 m3)	buc			800,00 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KII-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
16	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc			320,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
17		Capac din fonta ductila B125	buc			1 740,00 0,00
	3022201120	Capac din fonta ductila B125	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
18	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B250	m3			2 463,34 724,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,90

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000002	Beton B250	m3	1,0300	1 600,00	1 666,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,41
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	55,00	17,83
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	60,00	36,00
19	AcF03C	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 piatra sparta	m3			365,90 99,40
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,40
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	260,00	266,50

APROBAT:

Intocmit
SRL "Drostal"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a statiei
de epurare 200m³/zi din s.
Zabriceni, r. Edinet**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului. Statia de epurare. Platforma "A"

Valoarea de deviz 695 243,11 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. Capitolul 1. Sistemizarea verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	4,25	616,00 0,00	2 618,00 0,00
2	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	1,10	945,00 0,00	1 039,50 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 0.5 km (отвозка)	t	187,00	17,50 0,00	3 272,50 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	1,10	191,54 30,59	210,69 33,65
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	3,15	1 291,57 0,00	4 068,45 0,00
		Total Capitolul 1. Sistemizarea verticala				11 209,14 33,65

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2. Capitolul 2. Constructia imbracamintei de drum si platforma SE				
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip - 150mm	m3	174,00	467,11 31,44	81 276,95 5 470,37
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 180mm	m3	208,80	509,68 50,98	106 421,52 10 645,04
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP 100x30x15 cm	m	400,00	248,71 50,13	99 483,32 20 052,92
		Total Capitolul 2. Constructia imbracamintei de drum si platforma SE Inclusiv salariu				287 181,79 36 168,33
		3. Capitolul 3. Trotuar				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip - 150mm	m3	46,50	467,11 31,44	21 720,43 1 461,91
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 180mm	m3	55,80	509,68 50,98	28 440,18 2 844,80
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BP 100x20x8 cm	m	35,00	196,69 25,49	6 884,21 892,18
		Total Capitolul 3. Trotuar Inclusiv salariu				57 044,82 5 198,89
		4. Capitolul 4. Rigola de scurgere				
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - 50mm	m3	1,90	399,91 50,98	759,82 96,87
13	CA03F	Beton simplu turnat in rigola M200 - 100 mm	m3	3,80	2 141,07 327,13	8 136,07 1 243,11

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 4. Rigola de scurgere Inclusiv salariu				8 895,89 1 339,98
		5. Capitolul 5. Gard metalic euro				
14	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	8,35	101,11 101,11	844,26 844,26
15	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	8,35	26,34 26,34	219,90 219,90
16	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,800 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=5 mm - 49 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.0 m -48buc; capac patrat 60*60 - 49 buc; sistem de fixare zincat - 196 buc; beton M150 - 3.53m3)	m	122,00	487,75 114,71	59 505,56 13 994,56
17	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,20	1 327,66 145,30	9 559,17 1 046,15
18	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*5 L=2,0 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	3,60	985,24 145,30	3 546,86 523,08
19	RpCO08I	Mineri	buc	1,00	148,60 13,60	148,60 13,60
20	RpCO08G	Crempus	buc	2,00	176,04 21,24	352,08 42,48
		Total Capitolul 5. Gard metalic euro				74 176,43 16 684,03

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		6. Capitolul 6. Spatii verzi				
21	47-02-040-7	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 pe soluri mijlocii	100 buc	0,18	2 059,56 2 059,56	370,72 370,72
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare	buc	18,00	1,23 1,23	22,18 22,18
23	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Artar	buc	18,00	381,64 24,64	6 869,54 443,54
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	4,60	693,55 409,55	3 190,35 1 883,95
		Total Capitolul 6. Spatii verzi Inclusiv salariu				10 452,79 2 720,39

		Total	lei	448 960,86
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	14 914,86
		Transport	4,00 %	13 482,16
		Total	100,00 +	477 357,88
		Cheltuieli de regie	14,50 %	69 216,89
		Total	100,00 +	546 574,77
		Beneficiu	6,00 %	32 794,49
		Total	100,00 +	579 369,26
		TVA 20%	20,00 %	115 873,85
		Total deviz: Inclusiv salariu	695 243,11	
			62 145,27	

Intocmit

SRL "DrostaI"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de epurare 200m3/zi din s.
Zabriceni, r. Edinet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului. Statia de epurare. Platforma "A"**

Valoarea de deviz 695 243,11 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 № 7-1-1:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	4,363	84,97	370,72
2.	7123010010200	Betonist	h-om	43,61	84,97	3 705,55
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	112,24	84,97	9 537,03
4.	7129020012800	Pavator	h-om	423,785	84,97	36 009,02
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	22,172	84,97	1 883,95
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,944	84,97	165,18
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,052	84,97	174,36
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	10,368	84,97	880,97
9.	7422010060100	Timplar	h-om	0,66	84,97	56,08
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	82,601	84,97	7 018,60
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,584	84,97	2 343,81
Total manopera						62 145,27

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	9,20	142,00	1 306,40
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	54,853	260,00	14 261,78
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	323,307	260,00	84 059,82
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	260,00	1,04
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,043	280,00	12,04
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,305	280,00	925,40
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	289,076	280,00	80 941,28
8.	14212022005004	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	196,00	16,00	3 136,00
9.	20301129301507	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m ((panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7.2 m2;)	m2	7,20	1 044,00	7 516,80
10.	20301129301508	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (panou din sirma de otel d=4,2 mm)	m2	1,80	1 245,00	2 241,00
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,08	76,00	82,08
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 203,70	2,80	3 370,36
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,50	2,80	37,80
14.	26631021000004	Beton M200	m3	3,953	1 600,00	6 324,80
15.	26631021000001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	19,68	1 500,00	29 520,00
16.	26631021000015	Beton B12.5	m3	0,144	1 500,00	216,00

17.	26631021000017	Beton M150	m3	3,674	1 600,00	5 878,40
18.	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 100x30x15 cm	m	402,00	120,00	48 240,00
19.	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 100x20x8 cm	m	35,175	95,00	3 341,62
20.	27107037003403	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.0 m	buc	48,00	170,00	8 160,00
21.	27321036462504	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=5,0	buc	49,00	575,00	28 175,00
22.	28111063020055	Capac patrat 60*60	buc	49,00	8,00	392,00
23.	2830127303001	Artar	buc	18,90	340,00	6 426,00
24.	2863146310811	Mineri	buc	1,00	120,00	120,00
25.	2863146310940	Crempus	buc	4,00	75,00	300,00
26.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	24,00	0,60
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,242	62,00	77,01
28.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	43,20	1,20	51,84
29.	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	20,00	1,20	24,00
30.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	43,20	0,40	17,28
31.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	43,20	0,40	17,28
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,484	2,40	5,96
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	91,131	10,00	911,31
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,902	10,00	29,02
35.	43320001	capac patrat 50*50	buc	2,00	7,00	14,00
36.	440655001	capac patrat 80*80	buc	2,00	10,00	20,00
37.	44220001	stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,5	buc	2,00	240,00	480,00
38.	44222000350	stilpi metalici din teava patrata 80*80*5 L=2,0 m	buc	2,00	210,00	420,00
Total materiale de construcții						337 053,92

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,216	450,00	97,20
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	21,778	440,00	9 582,32
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	102,492	250,00	25 623,00
4.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,755	250,00	938,75
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,475	420,00	1 039,50
6.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	5,008	400,00	2 003,20
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,985	400,00	2 794,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,28	60,00	136,80
9.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	3,755	300,00	1 126,50
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,95	450,00	427,50
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,35	350,00	3 272,50
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	9,068	300,00	2 720,40
Total utilaje de construcții						49 761,67

Total	lei	448 960,86
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	14 914,86
Transport	4,00 %	13 482,16
Total	100,00 +	477 357,88
Cheltuieli de regie	14,50 %	69 216,89
Total	100,00 +	546 574,77
Beneficiu	6,00 %	32 794,49

Total	100,00 +	579 369,26
TVA 20%	20,00 %	115 873,85
Total deviz:		695 243,11

Intocmit

SRL "DrostaI"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a statiei de
epurare 200m3/zi din s. Zabriceni, r. Edinet

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. Capitolul 1. Sistemizarea verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			616,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
2	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			945,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 0.5 km (отвозка)	t			17,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			191,54 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	0,95
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
5	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 291,57 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,00	298,02
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	635,94
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,62
		2. Capitolul 2. Constructia imbracamintei de drum si platforma SE				
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip - 150mm	m3			467,11 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	280,00	367,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	440,00	21,12
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire 180mm	m3			509,68 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	440,00	18,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton B/P 100x30x15 cm	m			248,71 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 500,00	67,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,80	8,18
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	280,00	2,24
	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni B/P 100x30x15 cm	m	1,0050	120,00	120,60
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		3. Capitolul 3. Trotuar				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip - 150mm	m3			467,11 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	280,00	367,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	440,00	21,12
10	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare 180mm	m3			509,68 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	440,00	18,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton B/P 100x20x8 cm	m			196,69 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 500,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,80	2,86
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,84
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni B/P 100x20x8 cm	m	1,0050	95,00	95,47
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		4. Capitolul 4. Rigolă de scurgere				
12	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare - 50mm	m3			399,91 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,6000	260,00	156,00
	1411122201672	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,4000	260,00	104,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	440,00	18,53
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R	h-ut	0,2580	250,00	64,47

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,42
13	CA03F	Beton simplu turnat in rigola M200 - 100 mm	m3			2 141,07 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000004	Beton M200	m3	1,0250	1 600,00	1 664,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		5. Capitolul 5. Gard metalic euro				
14	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
15	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
16	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,800 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=5 mm - 49 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.0 m -48buc; capac patrat 60*60 - 49 buc; sistem de fixare zincat - 196 buc; beton M150 - 3.53m3)	m			487,75 114,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	26631021000017	Beton M150	m3		1 600,00	46,30
	27321036462504	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=5,0	buc		575,00	230,94
	27107037003403	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.0 m	buc		170,00	66,89
	28111063020055	Capac patrat 60*60	buc		8,00	3,21
	14212022005004	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		16,00	25,70
17	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 327,66 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	20301129301507	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m ((panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2;))	m2	1,0000	1 044,00	1 044,00
	440655001	capac patrat 80*80	buc		10,00	2,78
	44220001	stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,5	buc		240,00	66,67
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,40	1,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	76,00	7,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	62,00	7,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,40	0,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,80	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	280,00	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	26631021000017	Beton M150	m3		1 600,00	32,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
18	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*5 L=2,0 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			985,24 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	43320001	capac patrat 50*50	buc		7,00	3,89
	44222000350	stilpi metalici din teava patrata 80*80*5 L=2,0 m	buc		210,00	116,67
	20301129301508	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (panou din sirma de otel d=4,2 mm)	m2		1 245,00	622,50
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,40	1,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	76,00	7,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	62,00	7,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,40	0,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,80	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	280,00	1,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	26631021000015	Beton B12.5	m3		1 500,00	60,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
19	RpCO08I	Mineri	buc			148,60 13,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	2863146310811	Mineri	buc	1,0000	120,00	120,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	24,00	0,60
20	RpCO08G	Crempus	buc			176,04 21,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2863146310940	Crempus	buc	2,0000	75,00	150,00
		6. Capitolul 6. Spatii verzi				
21	47-02-040-7	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 pe soluri mijlocii	100 buc			2 059,56 2 059,56
	1	Muncitor	h-om	24,2400	84,97	2 059,56
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare	buc			1,23 1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23
23	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Artar	buc			381,64 24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2830127303001	Artar	buc	1,0500	340,00	357,00
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			693,55 409,55
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,55
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,0000	142,00	284,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Drostal"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.