

**Constructia retelilor exterioare
de canalizare cu statie de
epurare in s. Bahmut, raionul
Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Statia de pompare

Valoarea de deviz 84 584,78 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente (Остальные объёмы находятся в проекте Plan General)				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,4000	266,20 0,00	106,48 0,00
2	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	1,1000	451,00 0,00	496,10 0,00
3	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,1000	165,00 0,00	181,50 0,00
4	TsC27B1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 81-180 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	1,1000	81,40 0,00	89,54 0,00
5	TsC03B11	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	100 m3	1,9000	517,00 0,00	982,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II in conditiile gospodarii apelor				
6	TsC26A11	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,9000	334,40 0,00	635,36 0,00
7	TsC27B11	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu executare lucrari de la art. TSC27B1 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,9000	92,40 0,00	175,56 0,00
8	TsC13F11	Sapatura mecanica la profilul taluzului pe o grosime de 0,5 - 0,8 m, de la fata taluzului, in deblee si canale deschise, inclusiv descarcare in depozit, executata cu excavator pe senile 0,81 - 1,2 mc, cu draglina in pamint cu umeditate naturala, in teren catg. III in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,1500	1 014,00 0,00	152,10 0,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	24,7500	14,50 0,00	358,87 0,00
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,1500	86,60 13,53	12,99 2,03
11	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II - дренажная траншея	100 m3	0,0500	1 262,80 0,00	63,14 0,00
12	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 (дренаж)	m3	4,5100	288,40 52,65	1 300,69 237,45
13	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив из котлована и траншеи)- 231,20h-ut	m3	136,0000	59,50 0,00	8 092,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка)	m3	1,0600	92,70 92,70	98,26 98,26
15	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip - обратная засыпка песком с уплотнением в пазухи между стенками резервуара и котлована до отметки 0,00	m3	20,5000	293,95 27,45	6 025,97 562,72
16	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - (K=2)- на 10м - засыпка пазух Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	2,5000	580,80 0,00	1 452,00 0,00
17	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 в пазухи	100 m3	2,5000	239,80 0,00	599,50 0,00
18	TsD05B	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 coeziv	100 m3	2,5000	1 198,45 396,90	2 996,13 992,25
19	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II - K=2 - возвращение растительного грунта Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	0,4000	330,00 0,00	132,00 0,00
20	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	0,4000	239,80 0,00	95,92 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,4000	1 198,45 396,90	479,38 158,76
		<i>Total</i>	lei			24 525,79
		Total Lucrari de terasamente (Остальные объёмы находятся в проекте Plan General) Inclusiv salariu				24 525,79 2 051,47
		2. Fundatie monolita Fom 1				
22	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 - для бетонной подготовки	m2	0,3100	96,65 59,26	29,96 18,37
23	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) - (Бетонная подготовка 10см) - betonul efectuat cu adaos impotriva agresivitatii Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,2000	1 365,10 383,00	1 638,12 459,60
24	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	7,3500	95,75 59,25	703,76 435,49
25	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	294,0000	19,98 2,64	5 875,15 774,69
26	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20 W6 F100-fara ciment,nisip, pietris, buldozer - betonul de efectuat cu adaus impotriva	m3	6,5000	2 130,01 223,00	13 845,09 1 449,50

1	2	3	4	5	6	7
		agresivitatii Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
27	AcF03B	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 pietris margaritar - pereu	m3	1,0100	289,36 38,25	292,25 38,63
28	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20 W6 F100-fara ciment,nisip, pietris, buldozer - betonul de efectuat cu adaus impotriva agresivitatii Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8100	2 130,02 223,00	1 725,32 180,63
		<i>Total</i>	lei			24 109,65
		Total Fundatie monolita Fom 1 Inklusiv salariu				24 109,65 3 356,91
		3. Pereu				
29	TsD05B	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 coeziv - Pereu	100 m3	0,0300	1 198,67 397,00	35,96 11,91
30	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - Pereu	m3	1,1300	398,18 15,00	449,94 16,95
31	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20 W6 F100-fara ciment,nisip, pietris, buldozer - betonul de efectuat cu adaus impotriva agresivitatii - Pereu Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,9000	2 129,94 223,00	1 916,95 200,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 402,85
		Total Pereu Inclusiv salariu				2 402,85 229,56
		4. Platforma pentru dizel generator mobil				
32	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	0,0200	451,00 0,00	9,02 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 (доработка)	m3	0,0800	92,75 92,75	7,42 7,42
34	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,0100	1 199,00 397,00	11,99 3,97
35	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,3300	96,94 59,27	31,99 19,56
36	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) - (Бетонная подготовка 5см) - betonul efectuat cu adaos impotriva agresivitatii Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1900	1 365,11 383,00	259,37 72,77
37	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,9700	95,78 59,25	284,48 175,97
38	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	27,0000	19,98	539,55

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere C1			2,63	71,14
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (piesa inglobata - Bulon A1)	kg	3,9600	32,81 10,45	129,92 41,38
40	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 si radiere	kg	8,0000	20,99 3,34	167,93 26,68
41	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20 W6 F100-fara ciment,nisip, pietris, buldozer - betonul de efectuat cu adaus impotriva agresivitatii Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,3000	2 130,04 223,00	2 769,05 289,90
42	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	0,0200	240,00 0,00	4,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 215,52
		Total Platforma pentru dizel generator mobil Inclusiv salariu				4 215,52 708,79

		Total	lei	55 253,81
		Asigurarea sociala (VR) * 24 %	24 %	1 523,22
		Transportarea materialelor (VR) * 4 %	4 %	1 299,37
		Total VR+Asigur+Transp		58 076,40
		Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Transp) * 14,5 %	14,5 %	8 421,08
		Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %	6 %	3 989,84
		Total VR+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi		70 487,32
		TVA (VR+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi	20 %	14 097,46

1	2	3	4	5	6	7
		) * 20 %				
						84 584,78
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				6 346,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelilor exterioare
de canalizare cu stație de
epurare în s. Bahmut, raionul
Călărași**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Stația de pompare**

Valoarea de deviz 84 584,78 lei

Intocmit în 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.	7123010010200	Betonist	h-om	49,1380	50,00	2 456,90
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,5620	50,00	828,10
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,5080	50,00	575,41
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,3390	50,00	16,95
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0396	50,00	1,98
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,7524	50,00	37,62
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,3242	45,00	1 274,60
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,0306	45,00	316,37
9.	9312040019600	Sapator	h-om	18,6402	45,00	838,80
		Total manopera				6 346,73

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0594	26,00	1,54
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,4351	230,00	330,07
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0003	230,00	0,07
4.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0352	245,00	253,62
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,9947	230,00	228,78
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,0932	260,00	5 744,23
7.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	4,6228	230,00	1 063,24
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0056	4 500,00	25,20
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0384	5 000,00	192,00
10.	2010237318750	Distantieri	buc	49,3500	1,20	59,22
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,0960	90,00	98,64
12.	2320187315789	Decofrol	kg	1,3152	15,00	19,73
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	406,3248	2,05	832,97
14.	2663102100001-4	Beton clasa.C 16/20 W6 F100 cu adaos impotriva agresivitatii	m3	9,8939	1 800,00	17 809,02
15.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,2000	16,80	137,76
16.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	329,0250	16,50	5 428,92
17.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0396	26,50	1,05
18.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,5480	26,50	14,53

19.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,2900	25,60	84,22
20.	2775276309886-6	Confectii metalice piesa inglobata - Bulon A1	kg	3,9600	21,50	85,14
21.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,8768	38,50	33,76
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0198	38,00	0,75
23.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,2880	2,30	7,56
24.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,2880	0,20	0,66
25.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0547	45,70	2,50
26.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3288	18,90	6,22
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0317	2,00	0,06
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0565	7,00	0,40
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,2084	7,00	22,45
Total materiale de construcții						32 484,31

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0475	420,00	19,95
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2463	330,00	81,28
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,7610	220,00	1 487,42
4.	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	0,5070	300,00	152,10
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,2745	230,00	63,14
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,6708	220,00	2 787,58
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,1635	220,00	695,97
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,5400	23,00	150,42
9.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	231,2000	35,00	8 092,00
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,5421	320,00	173,47
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	27,7242	85,00	2 356,57
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,7250	1,00	2,71
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,2375	290,00	358,87
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0056	230,00	1,29
Total utilaje de construcții						16 422,77

Total	lei	55 253,81
Asigurarea sociala (VR) * 24 %	24 %	1 523,22
Transportarea materialelor (VR) * 4 %	4 %	1 299,37
Total VR+Asigur+Transp		58 076,40
Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Transp) * 14,5 %	14,5 %	8 421,08
Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %	6 %	3 989,84
Total VR+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi		70 487,32
TVA (VR+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	14 097,46

Total deviz:

84 584,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelilor exterioare de
canalizare cu statie de epurare in s. Bahmut,
raionul Calarasi****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente (Остальные объёмы находятся в проекте Plan General)				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			266,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	220,00	266,20
		<i>Total</i>	lei			106,48
2	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			451,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	220,00	451,00
		<i>Total</i>	lei			496,10
3	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3			165,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	220,00	165,00
		<i>Total</i>	lei			181,50
4	TsC27B1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 81-180 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			81,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3700	220,00	81,40
		<i>Total</i>	lei			89,54
5	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			517,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	220,00	517,00
		<i>Total</i>	lei			982,30
6	TsC26A11	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			334,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,5200	220,00	334,40
		<i>Total</i>	lei			635,36
7	TsC27B11	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu executare lucrari de la art. TSC27B1 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			92,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	220,00	92,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			175,56
8	TsC13F11	Sapatura mecanica la profilul taluzului pe o grosime de 0,5 - 0,8 m, de la fata taluzului, in deblee si canale deschise, inclusiv descarcare in depozit, executata cu excavator pe senile 0,81 - 1,2 mc, cu draglina in pamint cu umeditate naturala, in teren catg. III in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 014,00 0,00
	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	3,3800	300,00	1 014,00
		<i>Total</i>	lei			152,10
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			14,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	290,00	14,50
		<i>Total</i>	lei			358,87
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			86,60 13,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,53
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	230,00	0,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	220,00	72,60
		<i>Total</i>	lei			12,99
11	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II - дренажная траншея	100 m3			1 262,80 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	230,00	1 262,80
		<i>Total</i>	lei			63,14
12	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 (дренаж)	m3			288,40 52,65
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	45,00	52,65
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	230,00	235,75
		<i>Total</i>	lei			1 300,69
13	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив из котлована и траншеи)- 231,20h-ut	m3			59,50 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	35,00	59,50
		<i>Total</i>	lei			8 092,00
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка)	m3			92,70 92,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,70
		<i>Total</i>	lei			98,26
15	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip - обратная засыпка песком с уплотнением в пазухи между стенками резервуара и котлована до отметки 0,00	m3			293,95 27,45
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	260,00	266,50
		<i>Total</i>	lei			6 025,97
16	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - (K=2)- на 10м - засыпка пазух Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			580,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	220,00	580,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 452,00
17	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 в пазухи	100 m3			239,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	239,80
		<i>Total</i>	lei			599,50
18	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 198,45 396,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	85,00	801,55
		<i>Total</i>	lei			2 996,13
19	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II - К=2 - возвращение растительного грунта Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			330,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	220,00	330,00
		<i>Total</i>	lei			132,00
20	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			239,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	239,80
		<i>Total</i>	lei			95,92
21	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 198,45 396,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	85,00	801,55
		<i>Total</i>	lei			479,38
		2. Fundatie monolita Fom 1				
22	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 - для бетонной подготовки	m2			96,65 59,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,52
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,70	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,30	0,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,90	0,58
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,50	1,32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	38,50	3,06
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	90,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,74
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,81
		<i>Total</i>	lei			29,96
23	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) - (Бетонная подготовка 10см) - betonul efectuat cu adaos impotriva agresivitatii Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 365,10 383,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	50,00	365,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,05	599,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	260,00	202,15
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	230,00	164,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	7,00	2,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,00	13,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	1,00	0,25
		Total	lei			1 638,12
24	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			95,75 59,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,70	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,30	0,69
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,90	0,57
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,50	1,33
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	38,50	3,08
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	90,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		Total	lei			703,76
25	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,98 2,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,50	16,91
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,60	0,26
		Total	lei			5 875,15
26	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20 W6 F100- fara ciment,nisip, pietris, buldozer - betonul de efectuat cu adaus impotriva agresivitatii Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 130,01 223,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100001-4	Beton clasa.C 16/20 W6 F100 cu adaus impotriva agresivitatii	m3	1,0250	1 800,00	1 872,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	7,00	2,06
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	320,00	18,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,00	13,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	1,00	0,25
		Total	lei			13 845,09
27	AcF03B	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 pietris margaritar - pereu	m3			289,36 38,25
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	45,00	38,25
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	245,00	251,11
		Total	lei			292,25
28	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20 W6 F100- fara ciment,nisip, pietris, buldozer - betonul de efectuat cu adaus impotriva agresivitatii Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 130,02 223,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100001-4	Beton clasa.C 16/20 W6 F100 cu adaus impotriva	m3	1,0250	1 800,00	1 872,67

1	2	3	4	5	6	7
		agresivitatii				
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	7,00	2,06
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	320,00	18,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,00	13,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	1,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 725,32
		3. Pereu				
29	TsD05B	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 coeziv -Pereu	100 m3			1 198,67 397,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	397,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	85,00	801,67
		<i>Total</i>	lei			35,96
30	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - Pereu	m3			398,18 15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	230,00	292,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	7,00	0,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	330,00	71,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	230,00	1,14
		<i>Total</i>	lei			449,94
31	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si tumarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20 W6 F100-fara ciment,nisip, pietris, buldozer - betonul de efectuat cu adaus impotriva agresivitatii - Pereu Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 129,94 223,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100001-4	Beton clasa.C 16/20 W6 F100 cu adaus impotriva agresivitatii	m3	1,0250	1 800,00	1 872,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	7,00	2,06
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	320,00	18,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,00	13,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	1,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			1 916,95
		4. Platforma pentru dizel generator mobil				
32	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			451,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	220,00	451,00
		<i>Total</i>	lei			9,02
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка)	m3			92,75 92,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,75
		<i>Total</i>	lei			7,42
34	TsD05B	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	100 m3			1 199,00 397,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	397,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	85,00	802,00
		Total	lei			11,99
35	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			96,94 59,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,76
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,52
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,70	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,30	0,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,90	0,58
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,50	1,33
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	38,50	3,09
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	90,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	18,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,79
		Total	lei			31,99
36	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) - (Бетонная подготовка 5см) - betonul efectuat cu adaos impotriva agresivitatii Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 365,11 383,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	50,00	365,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,05	599,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	260,00	202,11
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	230,00	164,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	7,00	2,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,00	13,79
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	1,00	0,26
		Total	lei			259,37
37	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			95,78 59,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,70	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,30	0,69
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,90	0,57
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,50	1,33
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	38,50	3,08
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	90,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,51
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		Total	lei			284,48
38	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere C1	kg			19,98 2,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,50	16,91
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,60	0,26
		Total	lei			539,55
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (piesa inglobata - Bulon A1)	kg			32,81 10,45

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,50	0,27
	2775276309886-6	Confecții metalice piesa inglobata - Bulon A1	kg	1,0000	21,50	21,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			129,92
40	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			20,99 3,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,80	17,22
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,60	0,26
		<i>Total</i>	lei			167,93
41	CA03E	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20 W6 F100- fără ciment, nisip, pietris, buldozer - betonul de efectuat cu adăus împotriva agresivității Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 130,04 223,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100001-4	Beton clasa.C 16/20 W6 F100 cu adăus împotriva agresivității	m3	1,0250	1 800,00	1 872,69
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2900	7,00	2,06
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	320,00	18,24
	2952270003100	Vibrator de adăncime	h-ut	0,6000	23,00	13,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	1,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 769,05
42	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	100 m3			240,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			4,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.