

**Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional din or.
Anenii Noi, str. Parcului 20/a
N905-REAC.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-4-1

Lucrari hidrotehnice.Canal pentru evacuarea apelor pluviale

Valoarea de deviz 304 849,93 lei

Intocmit in prețuri curente Br 28.06.2021

№ 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 constructii				
		1.1. Lucrari de constructii a consolidarii si curatirea canalului				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,100	1 080,000 0,000	108,00 0,00
2	TsI50A1 k=0.3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 300m K=0,3000	t	17,000	3,600 0,000	61,20 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	163,300 18,000	16,33 1,80
4	TsC03F11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	11,500	1 243,200 0,000	14 296,80 0,00
5	TsI50A1 k=0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	2 185,000	6,000 0,000	13 110,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 500m K=0,5000				
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	11,500	163,280 18,000	1 877,72 207,00
7	TsC09B11	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime, cu descarcare in depozit teren catg. II.in conditiile gospodarii apelor	100 m3	4,500	969,600 0,000	4 363,20 0,00
8	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	0,600	1 080,000 0,000	648,00 0,00
9	TsI50A1 k=0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 500m K=0,5000	t	765,000	6,000 0,000	4 590,00 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,600	163,283 18,000	97,97 10,80
11	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	50,000	45,000 0,000	2 250,00 0,00
12	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	4,500	1 235,920 0,000	5 561,64 0,00
13	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	33,000	45,000 0,000	1 485,00 0,00
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	m3	30,000	59,500 59,500	1 785,00 1 785,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
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	30,000	15,500 15,500	465,00 465,00
16	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	30,000	39,500 37,500	1 185,00 1 125,00
17	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	420,400	270,000 0,000	113 508,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			165 408,86
		Total Lucrari de constructii a consolidarii si curatirea canalului Inklusiv salariu				165 408,86 3 594,60
		1.2. Lucrari de reparatie banda de iesire al colectorului				
18	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	2,400	678,400 675,000	1 628,16 1 620,00
19	RpAcD15E	Demontarea tuburilor din beton, circulare, gata descoperite sau a celor ovoidale, ingropate la o adincime de pina la 2m, asamblate cu inel de cauciuc sau manson din mortar, avind diametrul de $\varnothing 1000\text{mm}$	m	2,000	60,000 60,000	120,00 120,00
20	TsC03F11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,080	1 243,250 0,000	99,46 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	AcF03E	Consolidarea bazei sub tevi si benzi de sustinere din resturi de beton injectate in sol	m3	2,400	401,250 42,500	963,00 102,00
22	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	0,500	407,000 58,500	203,50 29,25
23	RpAcH12E	Curatarea manuala de namoluri umede a metan-tancurilor, executate in spatiile inguste, de 1-2 m latime	m2	7,500	17,984 15,000	134,88 112,50
24	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	7,500	30,936 2,000	232,02 15,00
25	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	32,000	347,770 18,500	11 128,64 592,00
26	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	79,300	502,600 15,000	39 856,18 1 189,50
27	AcD14A	Montarea tuburilor circulare din beton armat, cu mufa, ingropate la o adincime de pina la 2 m, etansate cu inel de cauciuc, д1,0м Mat. marunte (cuie, scoabe, sirma, etc.)=1,0050	m	2,000	944,870 207,500	1 889,74 415,00
28	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Бетон B15 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	6,000	1 700,365 426,500	10 202,19 2 559,00
29	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,056	1 236,250 0,000	69,23 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3	0,024	2 099,167 0,000	50,38 0,00
31	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	4,320	15,361 0,000	66,36 0,00
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,024	163,333 17,917	3,92 0,43
33	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,100	45,000 0,000	4,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			66 652,16
		Total Lucrari de reparatie banda de iesire al colectorului Inklusiv salariu				66 652,16 6 754,68
		<i>Total</i>	lei			232 061,02
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				232 061,02 10 349,28

		Total	lei	232 061,02
		CAS	24 %	2 483,83
		Cheltuieli de transport	5 %	2 655,53
		Total CD		237 200,38
		Cheltuieli de regie	5 %	11 860,02
		Total cu CR		249 060,40
		Beneficiu	2 %	4 981,21
		Total cu B		254 041,61
		TVA	20 %	50 808,32
		Total deviz: Inklusiv salariu		304 849,93 10 349,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional din or.
Anenii Noi, str. Parcului 20/a
N905-REAC.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-4-1
Lucrari hidrotehnice.Canal pentru evacuarea apelor pluviale**

Valoarea de deviz 304 849,93 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 28.06.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 1-4-1:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	24,0000	50,00	1 200,000
2.	7129020012800	Pavator	h-om	35,6300	50,00	1 781,500
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	61,8800	50,00	3 094,000
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,000
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7500	50,00	37,500
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	71,9006	50,00	3 595,030
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,4000	50,00	420,000
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	50,00	75,000
9.	9312040019600	Sapator	h-om	2,6250	50,00	131,250
Total manopera						10 349,28

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	100,7110	340,00	34 241,740
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0489	320,00	15,648
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	41,9520	210,00	8 809,920
4.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,5125	340,00	174,250
5.	1421402200408	Balast nespalat de riu 0-30	m3	2,4600	350,00	861,000
6.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0007	7 600,00	5,320
7.	2010102911837	Dulap stejar scurt cls.B tiv., Gr=50mm, Lung=1,25m S8689	m3	0,0008	7 600,00	6,080
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	8,4750	6,00	50,850
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0045	150,00	0,675
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	12,7500	10,20	130,050
11.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0112	115,83	1,297

12.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0150	6,00	6,090
13.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,5500	8,12	20,706
14.	26611228045101	Tuburi circulare din beton armat cu mufa de 2 m lungime $\varnothing 1,0\text{m}$	m	2,0301	595,00	1 207,910
15.	266310210000015	Beton B15	m3	6,2418	1 150,00	7 178,070
16.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	18,6502	20,00	373,004
17.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,6540	20,00	13,080
18.	4100126202818	Apa	m3	0,7500	20,00	15,000
		Total materiale de construcții				53 110,69

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4800	15,00	7,200
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0075	15,00	0,112
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	4,8666	460,00	2 238,636
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	22,1834	160,00	3 549,344
5.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	5,4308	460,00	2 498,168
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	31,5672	480,00	15 152,256
7.	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	9,0900	480,00	4 363,200
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,1145	440,00	50,380
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	7,2440	320,00	2 318,080
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	10,3875	360,00	3 739,500
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,8896	360,00	1 760,256
12.	2952270003706	Betonieră pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	1,9500	80,00	156,000
13.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	3,6000	30,00	108,000
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0975	150,00	14,625
15.	2952270004704	Motopompa monoetajată montată pe tractor 65 cp	h-ut	420,4000	120,00	50 448,000
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,1000	90,00	189,000
17.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	5,4308	150,00	814,620
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	420,4000	150,00	63 060,000
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,7400	230,00	170,200
20.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	74,2815	240,00	17 827,560
21.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,1325	120,00	135,900
		Total utilaje de construcții				168 601,05

Total	lei	232 061,02
CAS	24 %	2 483,83
Cheltuieli de transport	5 %	2 655,53
Total CD		237 200,38
Cheltuieli de regie	5 %	11 860,02
Total cu CR		249 060,40

Beneficiu	2 %	4 981,21
Total cu B		254 041,61
TVA	20 %	50 808,32
Total deviz:		304 849,93

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional din or. Anenii Noi, str.
Parcului 20/a N905-REAC.SU**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de constructii a consolidarii si curatirea canalului				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 080,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,00
2	TsI50A1 k=0.3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 300m K=0,3000	t			3,600 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	240,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61,20
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			163,300 18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	360,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,33
4	TsC03F11	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	100 m3			1 243,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II in conditiile gospodarii apelor				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5900	480,00	1 243,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 296,80
5	TsI50A1 k=0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 500m K=0,5000	t			6,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	240,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 110,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			163,280 18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	360,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 877,72
7	TsC09B11	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime, cu descarcare in depozit teren catg. II.in conditiile gospodarii apelor	100 m3			969,600 0,000
	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	2,0200	480,00	969,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 363,20
8	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			1 080,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			648,00
9	TsI50A1 k=0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 500m K=0,5000	t			6,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	240,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 590,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			163,283 18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	360,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,97
11	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			45,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	360,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 250,00
12	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 235,920 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	460,00	548,32
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	320,00	508,80
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	150,00	178,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 561,64
13	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			45,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	360,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 485,00
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			59,500 59,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,00	59,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 785,00
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			15,500 15,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465,00
16	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			39,500 37,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 185,00
17	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			270,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	120,00	120,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113 508,00
		1.2. Lucrari de reparatie banda de iesire al colectorului				
18	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			678,400 675,000
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	50,00	500,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	175,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 628,16
19	RpAcD15E	Demontarea tuburilor din beton, circulare, gata descoperite sau a celor ovoidale, ingropate la o adincime de pina la 2m, asamblate cu inel de cauciuc sau manson din mortar, avind diametrul de 1000mm	m			60,000 60,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	50,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
20	TsC03F11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 243,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5900	480,00	1 243,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,46
21	AcF03E	Consolidarea bazei sub tevi si benzi de sustinere din resturi de beton injectate in sol	m3			401,250 42,500
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	50,00	42,50
	1421402200408	Balast nespalat de riu 0-30	m3	1,0250	350,00	358,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			963,00
22	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de	m3			407,000

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta				58,500
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	50,00	58,50
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	340,00	348,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203,50
23	RpAcH12E	Curatarea manuala de namoluri umede a metan-tancurilor, executate in spatiile inguste, de 1-2 m latime	m2			17,984
						15,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2010102911837	Dulap stejar scurt cls.B tiv., Gr=50mm, Lung=1,25m S8689	m3	0,0001	7 600,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0015	115,83	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,88
24	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			30,936
						2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,20	17,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,12	2,76
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	150,00	0,09
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	6,00	6,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232,02
25	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			347,770
						18,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	18,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	210,00	275,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	160,00	24,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	460,00	22,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 128,64
26	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			502,600
						15,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	340,00	431,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	460,00	19,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	160,00	34,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 856,18
27	AcD14A	Montarea tuburilor circulare din beton armat, cu mufa, ingropate la o adincime de pina la 2 m, etansate cu inel de cauciuc, 11,0m Mat. marunte (cuie, scoabe, sirma, etc.)=1,0050	m			944,870
						207,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,1500	50,00	207,50
	26611228045101	Tuburi circulare din beton armat cu mufa de 2 m lungime 11,0m	m	1,0100	595,00	603,96
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,5050	6,00	3,04
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	0,00036	7 600,00	2,66

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,1200	20,00	42,61
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3700	230,00	85,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 889,74
28	AcD22A	Prepararea și turnarea betonului în fundația canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m și acoperire 1-5 m Beton B15 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			1 700,365 426,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	50,00	426,50
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0300	1 150,00	1 196,34
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	90,00	31,50
	2952270003706	Betoniera pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,3250	80,00	26,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 202,19
29	DI96	Compactarea rambleului pămînt de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urmă	100 m3			1 236,250 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	460,00	548,71
	2952260003552	Buldozer pe șenile 79 kW	h-ut	1,5900	320,00	508,57
	2952500005600	Tractor pe șenile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	150,00	178,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,23
30	TsC02D1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală descărcare auto teren catg. II	100 m3			2 099,167 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	440,00	2 099,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,38
31	TsI50A2	Transportarea pămîntului cu autobăsculantă de 5 t la distanță de 2 km	t			15,361 0,000
	3410540000006	Autobăsculantă-5t	h-ut	0,0640	240,00	15,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,36
32	TsC51B	Lucrări la descărcarea pămîntului în depozit, teren categoria II	100 m3			163,333 17,917
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	17,92
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	320,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	360,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3,92
33	TsE04A	Nivelarea terenului natural și a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe șenile 65-80 CP, prin tăierea damburilor și împingerea în goluri a pămîntului săpat, teren catg. I și II	100m2			45,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,1250	360,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.