

**Centralizatorul devizelor la obiectul "Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional Anenii Noi din orasul Anenii Noi, str. Parcului, 20A
Obiect Nr.905- REAC.SU"**

Nr.	Denumirea lucrărilor	cost fără TVA (lei)	cost cu TVA (lei)
	Organizare de santier	0,00	
1-3-2.	Retele exterioare de canalizare. Дренаж ДР-1 и ДР-2 для N5 по ГП	841 226,95	1 009 472,34
2-6-1.	Teren de fodbal sintetic	2 695 654,47	3 234 785,36
4-1-1.	Retele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE.SU)	102 960,46	123 552,55
6-1-1.	Retele exterioare de canalizare. Ливневая канализация КЛ. (Етапа 1)	1 288 489,28	1 546 187,13
Total		4 928 331,15	5 913 997,38

administrator SRL "Vipart Plus"

POPOV Vitalie

**Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional Anenii Noi
din orasul Anenii Noi, str.
Parcului, 20A Obiect Nr.905-
REAC.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-3-2

Retele exterioare de canalizare. Дренаж ДР-1 и ДР-2 для N5 по ГП

Valoarea de deviz 1 009 472,34 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 constructii 1.1. Систематический и контурный дренаж (подземный) ДР1 для N5 по ГП 1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	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	0,4200	1 554,000 0,000	652,680 0,000
2	TsA02B k=1,2	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 (Sapatura manuala in terasament umed)	m3	12,0000	107,100 107,100	1 285,200 1 285,200
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	74,0000	42,400 0,000	3 137,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4900	268,531 27,000	131,580 13,230
5	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 (Щебень гранитный)	m3	49,3000	1 010,250 87,750	49 805,325 4 326,075
6	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Геотекстиль в границах дренажной траншеи типа Дронит-100)	m2	100,0000	18,866 2,850	1 886,600 285,000
7	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa din beton 800x800x150 cu gaura dn400mm pentru introducerea caminelor din plastic V=0,1m3)	buc	6,0000	1 124,615 56,250	6 747,690 337,500
8	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa din beton 800x800x150 cu gaura dn630mm pentru introducerea caminelor din plastic V=0,1m3)	buc	2,0000	1 124,615 56,250	2 249,230 112,500
9	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	7,1000	600,000 0,000	4 260,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			70 155,905
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				70 155,905 6 359,505
		1.1.2. Conducte si accesorii				
10		Муфта ПВХ гофрированная д-200мм	buc	18,0000	100,000 0,000	1 800,000 0,000
11		Кольцо уплотнит для дренажных труб д-200мм	buc	20,0000	35,000 0,000	700,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 500,000
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				2 500,000
		1.1.3. Колодцы дренажные пластиковые -8 шт.				
12	AcB06B	Монтаж колодцев дренажных пластиковых с полимерным люком	buc	8,0000	397,340 204,000	3 178,720 1 632,000
13	Pret de piata	Колодец дренажный пластиковый д400мм Н=1,1m с полимерным люком	buc	2,0000	3 390,000 0,000	6 780,000 0,000
14	Pret de piata	Колодец дренажный пластиковый д400мм Н=1,37m с полимерным люком	buc	2,0000	3 640,000 0,000	7 280,000 0,000
15	Pret de piata	Колодец дренажный пластиковый д400мм Н=1,27m с полимерным люком	buc	2,0000	3 600,000 0,000	7 200,000 0,000
16	Pret de piata	Колодец дренажный пластиковый д630мм Н=2,02 m с полимерным люком	buc	2,0000	4 090,000 0,000	8 180,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			32 618,720
		Total Колодцы дренажные пластиковые -8 шт. Inclusiv salariu				32 618,720 1 632,000
		1.1.4. Дренаж ДР2 для N5 по ГП				
17	SB26A	Латок пластиковый С-250 ЛВ- 10.15.06-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	40,0000	223,210 82,500	8 928,400 3 300,000
18	SB26A	Латок пластиковый С-250 ЛВ- 10.15.08-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	40,0000	243,210 82,500	9 728,400 3 300,000
19	SB26A	Латок пластиковый С-250 ЛВ- 10.16.16-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	40,0000	373,210 82,500	14 928,400 3 300,000
20	SB26A	Латок пластиковый С-250 ЛВ- 10.16.20-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	20,0000	473,210 82,500	9 464,200 1 650,000

1	2	3	4	5	6	7
21	SB26A	Латок пластиковый С-250 ЛВ-20.26.08-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	120,0000	473,210 82,500	56 785,200 9 900,000
22	SB26A	Латок пластиковый С-250 ЛВ-20.26.20-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	60,0000	538,210 82,500	32 292,600 4 950,000
23	SB26A	Латок пластиковый С-250 ЛВ-20.26.30-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	40,0000	743,210 82,500	29 728,400 3 300,000
24	SB26A	Песковая камера пластиковая С-250 ПВ3-20.26.60-ПП (Poly Max Basic) L-0.5m	buc	4,0000	3 198,210 82,500	12 792,840 330,000
25	SB26A	Песковая камера пластиковая С-250 ПВ3-10.16.60-ПП (Poly Max Basic) L-0.5m	buc	2,0000	893,210 82,500	1 786,420 165,000
26	AcE07A	Решетка водоприемная А15--РВ-20.24.100 стальная оцинкованная Л=0.998м	buc	220,0000	450,554 52,500	99 121,880 11 550,000
27	AcE07A	Решетка водоприемная А15--РВ-10.14.100-К стальная оцинкованная Л=0.998м	buc	140,0000	240,554 52,500	33 677,560 7 350,000
28	AcD16A	Заглушка для лотка ЛВ- 10.15.06-ПП	buc	4,0000	79,750 45,750	319,000 183,000
29	AcD16A	Заглушка для лотка ЛВ- 20.26.08-ПП	buc	2,0000	135,750 45,750	271,500 91,500
30	AcD16A	Переходник для лотка ЛВ-10.15.08-ПП	buc	4,0000	100,750 45,750	403,000 183,000
31	AcD16A	Переходник для лотка ЛВ-10.16.16-ПП	buc	4,0000	100,750 45,750	403,000 183,000
32	AcD16A	Переходник для лотка ЛВ-10.16.20-ПП	buc	4,0000	100,750 45,750	403,000 183,000

1	2	3	4	5	6	7
33	AcD16A	Переходник для лотка ЛВ-20.26.20-ПП	buc	4,0000	145,750 45,750	583,000 183,000
34	AcD16A	Переходник для лотка ЛВ-20.26.30-ПП	buc	4,0000	145,750 45,750	583,000 183,000
35	SA38I	Крепления на лотки В100 (полозья под решетки)	buc	140,0000	36,090 6,000	5 052,600 840,000
36	SA38I	Крепления на лотки В100 (полозья под решетки)	buc	220,0000	36,090 6,000	7 939,800 1 320,000
37	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Бетонная обойма из бетона В-25 для лотков С250)	m3	44,0000	2 228,750 639,750	98 065,000 28 149,000
38	AcD25A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior la peretii canalelor cu sectiunea H de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m (Выравнивающий слой сухо песчаной цементной смеси М75/М100)	m2	7,5800	95,328 57,750	722,587 437,745
39	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (strat din pelicula PE)	m2	439,5000	6,490 2,850	2 852,355 1 252,575
40	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice (Герметик для продольных швов (сдвух сторон))	m	1 930,000 0	30,350 26,250	58 575,500 50 662,500
41	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat Шнур продольный сдвух сторон	m	720,0000	50,200 15,000	36 144,000 10 800,000
42	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 гофрированная дренажная в фильтре из геотекстиля d200-176мм	m	15,0000	249,810 33,750	3 747,150 506,250
43	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena Тепловая изоляция из	m2	9,4500	123,247	1 164,688

1	2	3	4	5	6	7
		пенополиуретана ППУ-308			15,750	148,838
44	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (пароизоляц. слой)	m2	9,4500	31,556 3,000	298,206 28,350
45	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (пароизоляц. слой)	m2	9,4500	55,348 6,000	523,043 56,700
46	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu (пароизоляц. слой)	m2	9,4500	14,325 13,500	135,375 127,575
47	IzI08A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatia pina la 0,35 m, confectionare (Покрытие защитное из алюминия)	m2	9,4500	388,328 48,225	3 669,699 455,722
48	IzI08A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatia pina la 0,35 m, montare (Покрытие защитное из алюминия)	m2	9,4500	97,225 75,225	918,773 710,873
		Cheltuieli directe	Lei			532 008,576
		Total Дренаж ДР2 для N5 по ГП Inclusiv salariu				532 008,576 145 780,628
		Cheltuieli directe	Lei			637 283,201

1	2	3	4	5	6	7
		Total Систематический и контурный дренаж (подземный) ДР1 для N5 по ГП				637 283,201
		Inclusiv salariu				153 772,133
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			637 283,201
		Total Lucrari de constructii				637 283,201
		Inclusiv salariu				153 772,133

		Cheltuieli directe	Lei	637 283,20
		Asigurare sociala	24 %	36 905,31
		Transportarea materialelor	4 %	18 920,96
		Total		693 109,47
		Cheltuieli de regie	14,5 %	100 500,87
		Total		793 610,34
		Beneficiu de deviz	6 %	47 616,62
		Total		841 226,96
		TVA	20 %	168 245,38
		1 009 472,34		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		153 772,14		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional Anenii Noi
din orasul Anenii Noi, str.
Parcului, 20A Obiect Nr.905-
REAC.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-3-2

Retele exterioare de canalizare. Дренаж ДР-1 и ДР-2 для N5 по ГП

Valoarea de deviz 1 009 472,34 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,8000	75,00	360,000
2.	7129020012800	Pavator	h-om	18,3430	75,00	1 375,725
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	649,0166	75,00	48 676,245
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	688,1340	75,00	51 610,050
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3,6855	75,00	276,413
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	431,4000	75,00	32 355,000
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	28,5100	75,00	2 138,250
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	15,5546	75,00	1 166,595
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,4704	75,00	1 460,280
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	133,7000	75,00	10 027,500
11.	9312040019600	Sapator	h-om	57,6810	75,00	4 326,075
		Total manopera				153 772,14

Materiale:

1.	00010	Муфта ПВХ гофрированная д-200мм	buc	18,0000	100,00	1 800,000
2.	00011	Кольцо уплотнит для дренажных труб д-200мм	buc	20,0000	35,00	700,000
3.	00013	Колодец дренажный пластиковый д400мм Н=1,1m с полимерным люком	buc	2,0000	3 390,00	6 780,000
4.	00014	Колодец дренажный пластиковый д400мм Н=1,37m с полимерным люком	buc	2,0000	3 640,00	7 280,000
5.	0001415	Колодец дренажный пластиковый д400мм Н=1,27m с полимерным люком	buc	2,0000	3 600,00	7 200,000
6.	000141516	Колодец дренажный пластиковый д630мм Н=2,02 m с полимерным люком	buc	2,0000	4 090,00	8 180,000
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	375,00	0,750
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	350,00	14,000

9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,5600	350,00	3 346,000
10.	142110220603605	Щебень гранитный	m3	50,5325	900,00	45 479,250
11.	171121732988306	Геотекстиль в границах дренажной траншеи типа Дронит-100	m	72,8000	22,00	1 601,600
12.	171121732988339	Película PE	m	319,9560	5,00	1 599,780
13.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	29,2800	120,00	3 513,600
14.	1752117307055	Calafat alb	kg	20,1300	2,00	40,260
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	20,1285	0,80	16,103
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0104	800,00	8,320
17.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	2,1600	15,00	32,400
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	30,2400	15,00	453,600
19.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	146,4000	15,00	2 196,000
20.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	19,3000	35,00	675,500
21.	243022610300040	Chit polimeric Герметик для продольных швов	kg	289,5000	25,00	7 237,500
22.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	360,0000	2,00	720,000
23.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,0880	65,00	70,720
24.	252121670000042	Teava din PVC SN4 гофрированная дренажная в филтре из геотекстиля д200-176мм	m	15,7500	200,00	3 150,000
25.	252130671677843	Folie polietilena tubulare extrud. Тепловая изоляция из пенополиуретана ППУ-308	kg	2,0317	500,00	1 015,850
26.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	2,5650	35,00	89,775
27.	252490671100028	Заглушка для лотка ЛВ- 10.15.06-ПП	buc	4,0000	34,00	136,000
28.	252490671100029	Заглушка для лотка ЛВ- 20.26.08-ПП	buc	2,0000	90,00	180,000
29.	252490671100030	Переходник для лотка ЛВ- 10.15.08-ПП	buc	4,0000	55,00	220,000
30.	252490671100031	Переходник для лотка ЛВ- 10.16.16-ПП	buc	4,0000	55,00	220,000
31.	252490671100032	Переходник для лотка ЛВ- 10.16.20-ПП	buc	4,0000	55,00	220,000
32.	252490671100033	Переходник для лотка ЛВ- 20.26.20-ПП	buc	4,0000	100,00	400,000
33.	252490671100034	Переходник для лотка ЛВ- 20.26.30-ПП	buc	4,0000	100,00	400,000
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 353,2000	2,20	5 177,040
35.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,0480	1,00	6,048
36.	266310210000025	Beton B25	m3	45,3200	1 500,00	67 980,000
37.	266410210120638	Mortar pentru tencuiala M75/M100	m3	0,2350	1 200,00	282,000
38.	266612280060007	Placa din beton 800x800x150 cu gaura dn400mm	buc	6,0600	1 000,00	6 060,000
39.	266612280060008	Placa din beton 800x800x150 cu gaura dn630mm	buc	2,0200	1 000,00	2 020,000
40.	2682132600492	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	0,0312	250,00	7,800
41.	2682132601626	Carton bitumat	m2	10,3950	22,00	228,690
42.	2732103652030	Tabla de aluminiu HD 0,4 x 1000 AL 99 S 428	kg	11,6046	120,00	1 392,552

43.	2732103652040	Tabla de aluminiu HD 0,5 x 1250 AL 99 S 428	kg	15,1672	120,00	1 820,064
44.	281210630600541	Profil din polimer expandat Шнур продольный	m	792,0000	32,00	25 344,000
45.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	64,0000	15,00	960,000
46.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,0000	5,00	320,000
47.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	360,0000	2,00	720,000
48.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	207,9000	1,00	207,900
49.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	360,0000	1,00	360,000
50.	287511420387017	Латок пластиковый C-250 ЛВ-10.15.06-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	40,0000	125,00	5 000,000
51.	287511420387018	Латок пластиковый C-250 ЛВ-10.15.08-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	40,0000	145,00	5 800,000
52.	287511420387019	Латок пластиковый C-250 ЛВ-10.16.16-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	40,0000	275,00	11 000,000
53.	287511420387020	Латок пластиковый C-250 ЛВ-10.16.20-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	20,0000	375,00	7 500,000
54.	287511420387021	Латок пластиковый C-250 ЛВ-20.26.08-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	120,0000	375,00	45 000,000
55.	287511420387022	Латок пластиковый C-250 ЛВ-20.26.20-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	60,0000	440,00	26 400,000
56.	287511420387023	Латок пластиковый C-250 ЛВ-20.26.30-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	40,0000	645,00	25 800,000
57.	287511420387024	Песковая камера пластиковая C-250 ПВ3-20.26.60-ПП (Poly Max Basic) L-0.5m	buc	4,0000	3 100,00	12 400,000
58.	287511420387025	Песковая камера пластиковая C-250 ПВ3-10.16.60-ПП (Poly Max Basic) L-0.5m	buc	2,0000	795,00	1 590,000
59.	287527420000026	Решетка водоприемная A15--PB-20.24.100 стальная оцинкованная Л=0.998м	buc	220,0000	375,00	82 500,000
60.	287527420000027	Решетка водоприемная A15--PB-10.14.100-К стальная оцинкованная Л=0.998м	buc	140,0000	165,00	23 100,000
61.	287527420404035	Крепления на лотки B100 (полозья под решетки)	buc	360,0000	25,00	9 000,000
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6804	2,00	1,361
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,9510	10,00	69,510
		Total materiale de construcții				473 023,98

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,8000	500,00	400,000
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0256	30,00	0,768
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0878	600,00	652,680
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1960	600,00	117,600
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0150	75,00	1,125
6.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	14,3000	50,00	715,000
7.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	26,4000	30,00	792,000

8.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0379	30,00	1,137
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2267	100,00	22,670
10.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	7,1000	250,00	1 775,000
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	15,4606	25,00	386,515
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	7,1000	350,00	2 485,000
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,8440	400,00	3 137,600
		Total utilaje de construcții				10 487,08

Cheltuieli directe	Lei	637 283,20
Asigurare sociala	24 %	36 905,31
Transportarea materialelor	4 %	18 920,96
Total		693 109,47
Cheltuieli de regie	14,5 %	100 500,87
Total		793 610,34
Beneficiu de deviz	6 %	47 616,62
Total		841 226,96
TVA	20 %	168 245,38

Total deviz:

1 009 472,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional Anenii Noi din orasul
Anenii Noi, str. Parcului, 20A Obiect Nr.905-
REAC.SU**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Retele exterioare de canalizare. Дренаж ДР-1 и ДР-2 для N5 по ГП**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Систематический и контурный дренаж (подземный) ДР1 для N5 по ГП				
		1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	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			1 554,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5900	600,00	1 554,00
2	TsA02B k=1,2	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 (Sapatura manuala in terasament umed)	m3			107,100 107,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	75,00	107,10
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			42,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,40
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			268,531 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	375,00	1,53
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
5	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 (Щебень гранитный)	m3			1 010,250 87,750
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	75,00	87,75
	142110220603605	Щебень гранитный	m3	1,0250	900,00	922,50
6	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Геотекстиль в границах дренажной траншеи типа Дронит-100)	m2			18,866 2,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	75,00	0,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	75,00	2,55
	171121732988306	Геотекстиль в границах дренажной траншеи типа Дронит-100	m	0,7280	22,00	16,02
7	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa din beton 800x800x150 cu gaura dn400mm pentru introducerea	buc			1 124,615 56,250

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor din plastic V=0,1m3)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	266612280060007	Placa din beton 800x800x150 cu gaura dn400mm	buc	1,0100	1 000,00	1 010,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,20	6,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,75
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	500,00	50,00
8	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa din beton 800x800x150 cu gaura dn630mm pentru introducerea caminelor din plastic V=0,1m3)	buc			1 124,615 56,250
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	266612280060008	Placa din beton 800x800x150 cu gaura dn630mm	buc	1,0100	1 000,00	1 010,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,20	6,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,75
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	500,00	50,00
9	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			600,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	250,00	250,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	350,00	350,00
		1.1.2. Conducte si accesorii				
10		Муфта ПВХ гофрированная д-200мм	buc			100,000 0,000
	00010	Муфта ПВХ гофрированная д-200мм	buc	1,0000	100,00	100,00
11		Кольцо уплотнит для дренажных труб д-200мм	buc			35,000 0,000
	00011	Кольцо уплотнит для дренажных труб д-200мм	buc	1,0000	35,00	35,00
		1.1.3. Колодцы дренажные пластиковые -8 шт.				
12	AcB06B	Монтаж колодцев дренажных пластиковых с полимерным люком	buc			397,340 204,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	75,00	204,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	65,00	8,84
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	15,00	120,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,00	40,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	350,00	24,50
13	Pret de piata	Колодец дренажный пластиковый д400мм Н=1,1m с полимерным люком	buc			3 390,000 0,000
	00013	Колодец дренажный пластиковый д400мм Н=1,1m с полимерным люком	buc	1,0000	3 390,00	3 390,00
14	Pret de piata	Колодец дренажный пластиковый д400мм Н=1,37m с полимерным люком	buc			3 640,000 0,000
	00014	Колодец дренажный пластиковый д400мм Н=1,37m с полимерным люком	buc	1,0000	3 640,00	3 640,00
15	Pret de piata	Колодец дренажный пластиковый д400мм Н=1,27m с полимерным люком	buc			3 600,000 0,000
	0001415	Колодец дренажный пластиковый д400мм Н=1,27m с полимерным люком	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
16	Pret de piata	Колодец дренажный пластиковый д630мм Н=2,02 m с полимерным люком	buc			4 090,000 0,000
	000141516	Колодец дренажный пластиковый д630мм Н=2,02 m с полимерным люком	buc	1,0000	4 090,00	4 090,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.4. Дренаж ДР2 для N5 по ГП				
17	SB26A	Латок пластиковый C-250 ЛВ-10.15.06-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc			223,210
						82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	75,00	82,50
	287511420387017	Латок пластиковый C-250 ЛВ-10.15.06-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	1,0000	125,00	125,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	120,00	9,60
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	2,00	0,11
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	15,00	6,00
18	SB26A	Латок пластиковый C-250 ЛВ-10.15.08-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc			243,210
						82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	75,00	82,50
	287511420387018	Латок пластиковый C-250 ЛВ-10.15.08-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	1,0000	145,00	145,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	120,00	9,60
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	2,00	0,11
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	15,00	6,00
19	SB26A	Латок пластиковый C-250 ЛВ-10.16.16-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc			373,210
						82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	75,00	82,50
	287511420387019	Латок пластиковый C-250 ЛВ-10.16.16-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	1,0000	275,00	275,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	120,00	9,60
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	2,00	0,11
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	15,00	6,00
20	SB26A	Латок пластиковый C-250 ЛВ-10.16.20-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc			473,210
						82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	75,00	82,50
	287511420387020	Латок пластиковый C-250 ЛВ-10.16.20-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	1,0000	375,00	375,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	120,00	9,60
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	2,00	0,11
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	15,00	6,00
21	SB26A	Латок пластиковый C-250 ЛВ-20.26.08-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc			473,210
						82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	75,00	82,50
	287511420387021	Латок пластиковый C-250 ЛВ-20.26.08-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	1,0000	375,00	375,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	120,00	9,60
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	2,00	0,11
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	15,00	6,00
22	SB26A	Латок пластиковый C-250 ЛВ-20.26.20-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc			538,210
						82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	75,00	82,50
	287511420387022	Латок пластиковый C-250 ЛВ-20.26.20-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	1,0000	440,00	440,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	120,00	9,60
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	2,00	0,11
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	15,00	6,00
23	SB26A	Латок пластиковый C-250 ЛВ-20.26.30-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc			743,210
						82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	75,00	82,50
	287511420387023	Латок пластиковый C-250 ЛВ-20.26.30-ПП (Poly Max Basic) L-1m	buc	1,0000	645,00	645,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	120,00	9,60
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	2,00	0,11
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	15,00	6,00
24	SB26A	Песковая камера пластиковая C-250 ПВ3-20.26.60-ПП (Poly Max Basic) L-0.5m	buc			3 198,210
						82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	75,00	82,50
	287511420387024	Песковая камера пластиковая C-250 ПВ3-	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		20.26.60-ПП (Poly Max Basic) L-0.5m				
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	120,00	9,60
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	2,00	0,11
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	15,00	6,00
25	SB26A	Песковая камера пластиковая C-250 ПБ3-10.16.60-ПП (Poly Max Basic) L-0.5m	buc			893,210
						82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	75,00	82,50
	287511420387025	Песковая камера пластиковая C-250 ПБ3-10.16.60-ПП (Poly Max Basic) L-0.5m	buc	1,0000	795,00	795,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	120,00	9,60
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	2,00	0,11
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	15,00	6,00
26	AcE07A	Решетка водоприемная А15--РВ-20.24.100 стальная оцинкованная Л=0.998м	buc			450,554
						52,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	75,00	52,50
	287527420000026	Решетка водоприемная А15--РВ-20.24.100 стальная оцинкованная Л=0.998м	buc	1,0000	375,00	375,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	350,00	8,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
27	AcE07A	Решетка водоприемная А15--РВ-10.14.100-К стальная оцинкованная Л=0.998м	buc			240,554
						52,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	75,00	52,50
	287527420000027	Решетка водоприемная А15--РВ-10.14.100-К стальная оцинкованная Л=0.998м	buc	1,0000	165,00	165,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	350,00	8,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
28	AcD16A	Заглушка для лотка ЛВ- 10.15.06-ПП	buc			79,750
						45,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	75,00	45,75
	252490671100028	Заглушка для лотка ЛВ- 10.15.06-ПП	buc	1,0000	34,00	34,00
29	AcD16A	Заглушка для лотка ЛВ- 20.26.08-ПП	buc			135,750
						45,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	75,00	45,75
	252490671100029	Заглушка для лотка ЛВ- 20.26.08-ПП	buc	1,0000	90,00	90,00
30	AcD16A	Переходник для лотка ЛВ- 10.15.08-ПП	buc			100,750
						45,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	75,00	45,75
	252490671100030	Переходник для лотка ЛВ- 10.15.08-ПП	buc	1,0000	55,00	55,00
31	AcD16A	Переходник для лотка ЛВ- 10.16.16-ПП	buc			100,750
						45,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	75,00	45,75
	252490671100031	Переходник для лотка ЛВ- 10.16.16-ПП	buc	1,0000	55,00	55,00
32	AcD16A	Переходник для лотка ЛВ- 10.16.20-ПП	buc			100,750
						45,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	75,00	45,75
	252490671100032	Переходник для лотка ЛВ- 10.16.20-ПП	buc	1,0000	55,00	55,00
33	AcD16A	Переходник для лотка ЛВ- 20.26.20-ПП	buc			145,750
						45,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	75,00	45,75
	252490671100033	Переходник для лотка ЛВ- 20.26.20-ПП	buc	1,0000	100,00	100,00
34	AcD16A	Переходник для лотка ЛВ- 20.26.30-ПП	buc			145,750
						45,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	75,00	45,75
	252490671100034	Переходник для лотка ЛВ- 20.26.30-ПП	buc	1,0000	100,00	100,00
35	SA38I	Крепления на лотки В100 (полозья под решетки)	buc			36,090

1	2	3	4	5	6	7
						6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	75,00	6,00
	287527420404035	Крепления на лотки В100 (полозья под решетки)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
36	SA38I	Крепления на лотки В100 (полозья под решетки)	buc			36,090
						6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	75,00	6,00
	287527420404035	Крепления на лотки В100 (полозья под решетки)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
37	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Бетонная обойма из бетона В-25 для лотков С250)	m3			2 228,750
						639,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,75
	266310210000025	Beton B25	m3	1,0300	1 500,00	1 545,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actionata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	30,00	18,00
38	AcD25A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior la peretii canalelor cu sectiunea H de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m (Выравнивающий слой сухо песчаной цементной смеси М75/М100)	m2			95,328
						57,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7700	75,00	57,75
	266410210120638	Mortar pentru tencuiala М75/М100	m3	0,0310	1 200,00	37,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	10,00	0,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	25,00	0,20
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	30,00	0,15
39	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (strat din pelicula PE)	m2			6,490
						2,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	75,00	0,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	75,00	2,55
	171121732988339	Pelicula PE	m	0,7280	5,00	3,64
40	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice (Герметик для продольных швов (сдвух сторон))	m			30,350
						26,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	243022610300040	Chit polimeric Герметик для продольных швов	kg	0,1500	25,00	3,75
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	35,00	0,35
41	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat Шнур продольный сдвух сторон	m			50,200
						15,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	75,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	281210630600541	Profil din polimer expandat Шнур продольный	m	1,1000	32,00	35,20
42	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 гофрированная дренажная в фильтре из геотекстиля д200-176мм	m			249,810
						33,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	75,00	33,75
	252121670000042	Teava din PVC SN4 гофрированная дренажная в фильтре из геотекстиля д200-176мм	m	1,0500	200,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	35,00	5,99
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	75,00	0,07
43	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena Тепловая изоляция из пенополиуретана ППУ-308	m2			123,247 15,750
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	75,00	15,75
	252130671677843	Folie polietilena tubulare extrud. Тепловая изоляция из пенополиуретана ППУ-308	kg	0,2150	500,00	107,50
44	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (пароизоляция. слой)	m2			31,556 3,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,80	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	30,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
45	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (пароизоляция. слой)	m2			55,348 6,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	15,00	22,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	22,00	24,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,00	0,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	800,00	0,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,80	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	30,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	1,10
46	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu (пароизоляция. слой)	m2			14,325 13,500
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2682132600492	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	0,0033	250,00	0,83
47	Izi08A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestat semirotond, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatia pina la 0,35 m, confectionare (Покрытие защитное из алюминия)	m2			388,328 48,225
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6430	75,00	48,22
	2732103652030	Tabla de aluminiu HD 0,4 x 1000 AL 99 S 428	kg	1,2280	120,00	147,36
	2732103652040	Tabla de aluminiu HD 0,5 x 1250 AL 99 S 428	kg	1,6050	120,00	192,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	2,00	0,14
48	Izi08A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestat semirotond, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatia pina la 0,35 m, montare (Покрытие защитное из алюминия)	m2			97,225 75,225
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	75,00	75,22
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	1,00	22,00

Intocmit

Investitor

**Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional Anenii Noi
din orasul Anenii Noi, str.
Parcului, 20A**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-6-1
Teren de fodbal sintetic (poz5)**

Valoarea de deviz 3 234 785,36 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. Constructia imbracamintei Tip3 (S=7700m2)				
1	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Уплотнение насыпи)	100 m3	15,4000	1 237,500 115,500	19 057,500 1 778,700
2	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Amenajare caseta cu autogreiderul)	100m ²	77,0000	120,000 0,000	9 240,000 0,000
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din pietris concasat M800 fr. 20-40mm 10cm)	m3	770,0000	621,800 22,500	478 786,000 17 325,000
4	IzF04J1 Manopera	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	7 700,000 0	1,500 1,500	11 550,000 11 550,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Гидроизоляционный слой, Geotextil)				
5		Geotextil	m2	7 700,000 0	35,800 0,000	275 660,000 0,000
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din pietris concasat M800 fr.20-40mm 12cm)	m3	924,0000	621,800 22,500	574 543,200 20 790,000
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din pietris concasat M800 fr.5-20mm 10cm)	m3	770,0000	621,800 22,500	478 786,000 17 325,000
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Отсев гранитного щебня 3 см)	m3	231,0000	1 242,893 27,750	287 108,283 6 410,250
		Cheltuieli directe	Lei			2 134 730,983
		Total Constructia imbracamintei Tip3 (S=7700m2) Inclusiv salariu				2 134 730,98 3 75 178,950

		Cheltuieli directe	Lei	2 134 730,98
		Asigurare sociala	24 %	18 042,95
		Transportarea materialelor	4 %	68 248,12
		Total		2 221 022,05
		Cheltuieli de regie	14,5 %	322 048,20
		Total		2 543 070,25
		Beneficiu de deviz	6 %	152 584,22
		Total		2 695 654,47
		TVA	20 %	539 130,89
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 234 785,36 75 178,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional Anenii Noi din
orasul Anenii Noi, str. Parcului, 20A**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-6-1
Teren de fodbal sintetic (poz5)**

Valoarea de deviz 3 234 785,36 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 № 2-6-1:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	824,6700	75,00	61 850,250
2.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	154,0000	75,00	11 550,000
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,7160	75,00	1 778,700
		Total manopera				75 178,95

Materiale:

1.	00005	Geotextil	m2	7 700,0000	35,80	275 660,000
2.	141112220167203	Pietris concasat M800 fr. 20-40mm	m3	2 151,3800	375,00	806 767,500
3.	141112220167207	Pietris concasat M800 fr.5-20mm	m3	977,9000	375,00	366 712,500
4.	142110220052578	Отсев гранитного щебня 3 см	m3	302,8410	843,00	255 294,963
5.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	176,7920	10,00	1 767,920
		Total materiale de construcții				1 706 202,88

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	126,1260	800,00	100 900,800
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	572,4950	400,00	228 998,000
3.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	34,5576	500,00	17 278,800
4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,6330	350,00	6 171,550
		Total utilaje de construcții				353 349,15

Cheltuieli directe	Lei	2 134 730,98
Asigurare sociala	24 %	18 042,95
Transportarea materialelor	4 %	68 248,12

Total		2 221 022,05
Cheltuieli de regie	14,5 %	322 048,20
Total		2 543 070,25
Beneficiu de deviz	6 %	152 584,22
Total		2 695 654,47
TVA	20 %	539 130,89
Total deviz:		3 234 785,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional Anenii Noi din orasul
Anenii Noi, str. Parcului, 20A**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Teren de fodbal sintetic (poz5)
(denumirea lucrări)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia imbracamintei Tip3 (S=7700m2)				
1	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Уплотнение насыпи)	100 m3			1 237,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	75,00	115,50
	2952240004017	Compactor vibrator autopro Pulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	500,00	1 122,00
2	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Amenajare caseta cu autogreiderul)	100m2			120,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	800,00	120,00
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din pietris concasat M800 fr. 20-40mm 10cm)	m3			621,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	75,00	22,50
	141112220167203	Pietris concasat M800 fr. 20-40mm	m3	1,2700	375,00	476,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	800,00	33,60
	2952240004010	Compactor static autopro Pulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
4	IzF04J1 Manopera	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Гидроизоляционный слой, Geotextil)	m2			1,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,50
5		Geotextil	m2			35,800
	00005	Geotextil	m2	1,0000	35,80	35,80
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din pietris concasat M800 fr.20-40mm 12cm)	m3			621,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	75,00	22,50
	141112220167203	Pietris concasat M800 fr. 20-40mm	m3	1,2700	375,00	476,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	800,00	33,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din pietris concasat M800 fr.5-20mm 10cm)	m3			621,800 22,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	75,00	22,50
	141112220167207	Pietris concasat M800 fr.5-20mm	m3	1,2700	375,00	476,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	800,00	33,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Отсев гранитного щебня 3 см)	m3			1 242,893 27,750
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	75,00	27,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	142110220052578	Отсев гранитного щебня 3 см	m3	1,3110	843,00	1 105,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	800,00	38,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional Anenii Noi
din orasul Anenii Noi, str.
Parcului, 20A Obiect Nr.905/22m**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Retele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE.SU)

Valoarea de deviz 123 552,55 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 constructii generale				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru cabluri				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (sapatura manuala in pamant pentru cablurile electrice)	m3	101,5000	99,750 99,750	10 124,625 10 124,625
2	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 (astuparea santului pentru cabluri)	m3	101,5000	23,250 23,250	2 359,875 2 359,875
3	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 (compactare terasament)	100 m3	1,0150	1 604,495 661,500	1 628,562 671,422

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 113,062
		Total Lucrari de terasamente pentru cabluri Inclusiv salariu				14 113,062 13 155,922
		1.2. Teava in pamint				
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava gofra din polietilena d-110)	1 km	0,0200	10 535,000 9 975,000	210,700 199,500
5	Pret	Teava gofra din polietilena d-110mm	m	20,0000	48,350 0,000	967,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 177,700
		Total Teava in pamint Inclusiv salariu				1 177,700 199,500
		1.3. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
6	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	4,0000	99,750 99,750	399,000 399,000
7	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	4,0000	23,250 23,250	93,000 93,000
8	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	4,0000	57,250 56,250	229,000 225,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			721,000
		Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint Inclusiv salariu				721,000 717,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 011,762

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurare sociala	24 %			3 377,381
		Transportarea materialelor	4 %			39,288
		Total				19 428,431
		Cheltuieli de regie	14,5 %			2 817,122
		Total				22 245,553
		Beneficiu de deviz	6 %			1 334,733
		Total Lucrari de constructii generale Inclusiv salariu				23 580,286 14 072,422
		2. Lucrari de montare				
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (cablu prin teava in pamint)	100 m	0,4500	1 475,891 930,000	664,151 418,500
10	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (cablu in sant)	100 m	2,7000	2 087,003 1 027,500	5 634,908 2 774,250
11	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0500	2 610,180 1 252,500	130,509 62,625
12	Pret	Кабель АВБ6ШВ-0.66 5*35мм2	m	315,0000	145,850 0,000	45 942,750 0,000
13	Pret	Кабель АВБГнг(А) LS-0.66 5*35мм2	m	5,0000	77,500 0,000	387,500 0,000
14	08-02-164-1	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Manson)	buc	4,0000	736,903 549,750	2 947,612 2 199,000
15	Pret	Monson terminal de cablu	buc	4,0000	875,000 0,000	3 500,000 0,000
16	Pret	Banda de semnalizare Atentie cablu 0.4kV	m	315,0000	3,240 0,000	1 020,600 0,000
17	08-01-087-	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0500	8 996,500	449,825

1	2	3	4	5	6	7
	3	(confectii din metal)			4 665,000	233,250
18	Pret	Confectii din metal	kg	50,0000	50,000 0,000	2 500,000 0,000
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,3000	3 367,650 621,750	1 010,295 186,525
20	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,1600	4 498,775 1 425,000	719,804 228,000
21	Pret	Cilindru din otel 20mm	m	25,0000	63,000 0,000	1 575,000 0,000
		Cheltuieli directe	Lei			66 482,954
		Asigurari sociale	24 %			1 464,516
		Transportarea materialelor	4 %			2 301,838
		Total				70 249,308
		Cheltuieli de regie	76 %			4 637,634
		Total				74 886,942
		Beneficiu de deviz	6 %			4 493,216
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				79 380,158 6 102,150

		Cheltuieli directe	Lei	102 960,46
		TVA	20 %	20 592,09
		123 552,55		
		Total deviz: Inclisiv salariu		20 174,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional Anenii Noi
din orasul Anenii Noi, str.
Parcului, 20A Obiect Nr.905/22m**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1
Retele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE.SU)

Valoarea de deviz 123 552,55 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 № 4-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	84,0220	75,00	6 301,650
2.	7137010011500	Electrician	h-om	12,6600	75,00	949,500
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	172,3123	75,00	12 923,422
		Total manopera				20 174,57

Materiale:

1.	00005	Teava gofra din polietilena d-110mm	m	20,0000	48,35	967,000
2.	00012	Кабель АББШВ-0.66 5*35мм2	m	315,0000	145,85	45 942,750
3.	00013	Кабель АББГнг(А) LS-0.66 5*35мм2	m	5,0000	77,50	387,500
4.	00015	Monson terminal de cablu	buc	4,0000	875,00	3 500,000
5.	00016	Banda de semnalizare Atentie cablu 0.4kV	m	340,2000	3,00	1 020,600
6.	00018	Confectii din metal	kg	50,0000	50,00	2 500,000
7.	00021	Cilindru din otel 20mm	m	25,0000	63,00	1 575,000
8.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	29 000,00	0,000
9.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	29 000,00	23,200
10.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	25 000,00	0,000
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	28 000,00	2,800
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0027	20 000,00	54,000
13.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0090	2 300,00	20,700
14.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0390	30 000,00	1 170,000
15.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0270	30 000,00	810,000

16.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0027	30 000,00	81,000
17.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0012	35 000,00	42,000
18.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,5400	65,00	35,100
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,3500	60,00	81,000
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2400	10,00	12,400
21.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0400	50,00	2,000
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2400	5,00	6,200
23.	1019852	Vopsea	kg	0,6750	120,00	81,000
24.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0016	7 000,00	11,200
25.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0075	350,00	2,625
26.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4000	10,00	4,000
27.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,5100	10,00	5,100
28.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0354	500,00	17,700
29.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1526	100,00	15,260
30.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0410	220,00	9,020
31.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2500	20,00	5,000
32.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	12,0000	12,00	144,000
Total materiale de construcții						58 528,15

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,0999	500,00	1 049,950
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,2395	30,00	307,185
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,2395	30,00	307,185
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	12,5010	30,00	375,030
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,0178	30,00	60,534
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,5714	100,00	957,140
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,0999	350,00	734,965
Total utilaje de construcții						3 791,99

Cheltuieli directe	Lei	102 960,46
TVA	20 %	20 592,09

Total deviz:

123 552,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional Anenii Noi din orasul
Anenii Noi, str. Parcului, 20A Obiect
Nr.905/22m**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE.SU)
(denumirea lucrări)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii generale				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru cabluri				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (sapatura manuala in pamant pentru cablurile electrice)	m3			99,750 99,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	75,00	90,75
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	75,00	9,00
2	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 (astuparea santului pentru cabluri)	m3			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
3	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 (compactare terasament)	100 m3			1 604,495 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
		1.2. Teava in pamint				
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava gofra din polietilena d-110)	1 km			10 535,000 9 975,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	75,00	9 975,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	29 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	7 000,00	560,00
5	Pret	Teava gofra din polietilena d-110mm	m			48,350 0,000
	00005	Teava gofra din polietilena d-110mm	m	1,0000	48,35	48,35
		1.3. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
6	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren	m3			99,750 99,750

1	2	3	4	5	6	7
		mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	75,00	90,75
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	75,00	9,00
7	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			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
8	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			57,250 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		2. Lucrari de montare				
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (cablu prin teava in pamint)	100 m			1 475,891 930,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	17,78
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	220,00	2,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
10	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (cablu in sant)	100 m			2 087,003 1 027,500
	1	Muncitor	h-om	13,7000	75,00	1 027,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 000,00	1,04
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,30
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	30 000,00	300,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	30 000,00	30,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	2,59
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	120,00	30,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	220,00	2,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	500,00	280,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	30,00	96,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	30,00	96,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	350,00	196,00
11	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 610,180 1 252,500
	1	Muncitor	h-om	16,7000	75,00	1 252,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	28 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	20 000,00	40,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	35 000,00	70,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	500,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	100,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	220,00	5,28
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	500,00	210,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	30,00	117,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	30,00	117,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	30,00	156,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	350,00	147,00
12	Pret	Кабель АВБ6ПВ-0.66 5*35мм2	m			145,850 0,000
	00012	Кабель АВБ6ПВ-0.66 5*35мм2	m	1,0000	145,85	145,85
13	Pret	Кабель АВВГнг(А) LS-0.66 5*35мм2	m			77,500 0,000
	00013	Кабель АВВГнг(А) LS-0.66 5*35мм2	m	1,0000	77,50	77,50
14	08-02-164-1	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Manson)	buc			736,903 549,750
	1	Muncitor	h-om	7,3300	75,00	549,75
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0002	29 000,00	5,80
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	220,00	0,53
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,0000	12,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	500,00	30,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,0600	30,00	91,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	350,00	21,00
15	Pret	Monson terminal de cablu	buc			875,000 0,000
	00015	Monson terminal de cablu	buc	1,0000	875,00	875,00
16	Pret	Banda de semnalizare Atentie cablu 0.4kV	m			3,240 0,000
	00016	Banda de semnalizare Atentie cablu 0.4kV	m	1,0800	3,00	3,24
17	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (confectii din metal)	t			8 996,500 4 665,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	75,00	4 665,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 300,00	414,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	273,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	60,00	1 620,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	350,00	52,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	870,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	453,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	609,00
18	Pret	Confectii din metal	kg			50,000 0,000
	00018	Confectii din metal	kg	1,0000	50,00	50,00
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			3 367,650 621,750
	1	Muncitor	h-om	8,2900	75,00	621,75
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1",	t	0,0810	30 000,00	2 430,00

1	2	3	4	5	6	7
		rotund, diametru 16 mm				
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	35 000,00	70,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
20	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			4 498,775 ----- 1 425,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	75,00	1 425,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	30 000,00	2 756,25
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	35 000,00	65,62
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
21	Pret	Cilindru din otel 20mm	m			63,000 ----- 0,000
	00021	Cilindru din otel 20mm	m	1,0000	63,00	63,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional Anenii Noi
din orasul Anenii Noi, str.
Parcului, 20A Obiect
Nr.905/22m-REAC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1

Retele exterioare de canalizare. Ливневая канализация КЛ. (Етапа 1)

Valoarea de deviz 1 546 187,13 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 constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
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	2,9900	1 230,000 0,000	3 677,700 0,000
2	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	3,0000	1 410,000 0,000	4 230,000 0,000
3	TsA02B k=1.2	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 (sapatura manuala in sol umed)	m3	18,0000	107,100 107,100	1 927,800 1 927,800

1	2	3	4	5	6	7
4	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 (шебен. подготовка)	m3	12,1000	448,125 63,750	5 422,313 771,375
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	43,0300	404,500 45,750	17 405,652 1 968,622
6	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	5,3000	550,000 0,000	2 915,000 0,000
7	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 (Grunt deplasat)	100 m3	1,3400	1 350,000 0,000	1 809,000 0,000
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	227,0000	28,800 0,000	6 537,600 0,000
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,3400	268,511 27,000	359,805 36,180
10	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	97,0000	23,250 23,250	2 255,250 2 255,250
11	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	97,0000	57,250 56,250	5 553,250 5 456,250
12	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	100 m3	3,8600	654,000 0,000	2 524,440 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
13	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	3,8600	1 604,500 661,500	6 193,370 2 553,390
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	270,0000	43,758 22,500	11 814,660 6 075,000
15	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2	631,0000	22,500 22,500	14 197,500 14 197,500
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			86 823,340
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				86 823,340 35 241,367
		1.2. Conduce si accesorii				
16	AcD10C	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si сер Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Корсис SN4 d500mm	m	12,0000	1 143,822 138,750	13 725,864 1 665,000
17	AcD10B	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si сер, Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Корсис SN4 d400mm	m	73,0000	680,358 97,500	49 666,134 7 117,500
18	AcD10B	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau	m	47,0000	520,065 97,500	24 443,055 4 582,500

1	2	3	4	5	6	7
		centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si ser, Труба ПП с 2- х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Кирсис SN4 d315mm				
19	AcD10A	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si ser, Труба ПП с 2- х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Корсис SN4 d250mm	m	104,0000	289,860 60,000	30 145,440 6 240,000
20		Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-500мм	buc	8,0000	275,000 0,000	2 200,000 0,000
21		Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-400мм	buc	24,0000	130,600 0,000	3 134,400 0,000
22		Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-315мм	buc	40,0000	65,600 0,000	2 624,000 0,000
23		Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-250мм	buc	36,0000	51,900 0,000	1 868,400 0,000
24	AcD17E	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si ser, Муфта соединит для труб Корсис д500мм	buc	4,0000	167,500 115,500	670,000 462,000
25	AcD17D	Муфта соединит для труб Корсис д400мм	buc	12,0000	135,630 102,750	1 627,560 1 233,000
26	AcD17D	Муфта соединит для труб Корсис д315мм	buc	20,0000	135,630 102,750	2 712,600 2 055,000
27	AcD17C	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si ser, Муфта соединит для труб Корсис д250мм	buc	18,0000	110,250 84,750	1 984,500 1 525,500

1	2	3	4	5	6	7
28	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si ser, Труба стеклопластиковая безнапорная SN5000 d300mm Hobas	m	6,0000	607,377 97,500	3 644,262 585,000
29	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si ser, Труба стеклопластиковая безнапорная SN10000 d300mm Hobas	m	6,0000	671,127 97,500	4 026,762 585,000
30	AcD17D	Муфта FWC Hobas с резиновом кольцом д300мм	buc	8,0000	409,500 102,750	3 276,000 822,000
31	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR26 PN6 d160x6.2mm	m	49,0000	230,380 12,450	11 288,620 610,050
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок фланцем гладкий конец с ответным фланцем д63мм ПЕ100	buc	1,0000	372,585 43,500	372,585 43,500
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок фланцем гладкий конец с ответным фланцем д160мм ПЕ100	buc	2,0000	686,220 43,500	1 372,440 87,000
34	AcD10C	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si ser Труба стеклопластиковая безнапорная SN5000 d500mm Hobas	m	6,0000	1 214,610 138,750	7 287,660 832,500
35	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare	buc	2,0000	4 177,500	8 355,000

1	2	3	4	5	6	7
		manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка ручная фланцевая чугуная д=150мм			52,500	105,000
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка ручная фланцевая чугуная д=50мм	buc	1,0000	1 291,250 41,250	1 291,250 41,250
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник ПЕ резьбовой д160х2"	buc	1,0000	1 352,630 43,500	1 352,630 43,500
38	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник ПЕ резьбовой д160х110 сварной	buc	2,0000	1 332,700 90,000	2 665,400 180,000
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль резьбовой вн/нар д=2"	buc	1,0000	766,250 41,250	766,250 41,250
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вантуз комбинир резьбовой д=2"	buc	1,0000	1 791,250 41,250	1 791,250 41,250
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ 110х63мм	buc	1,0000	634,205 43,500	634,205 43,500
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm	buc	1,0000	241,750 66,750	241,750 66,750
43	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150mm	buc	2,0000	526,750 66,750	1 053,500 133,500

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			184 221,517
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				184 221,517 29 141,550
		1.3. Бетонный оголовок				
44	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Бетонный оголовок из бетона М150-1шт	m3	0,5000	2 022,750 639,750	1 011,375 319,875
45	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	2,5000	174,250 125,250	435,625 313,125
46	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 (щебен подготовка под оголовок)	m3	0,1000	448,130 63,750	44,813 6,375
47	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m 2	0,1000	510,000 390,000	51,000 39,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 542,813
		Total Бетонный оголовок Inclusiv salariu				1 542,813 678,375
		1.4. Traversare drum prin metoda inchisa -35m				
48	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 (Groapa de lucru si primire)	100 m3	0,3400	1 230,000 0,000	418,200 0,000
49	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 426x6,0 mm	buc	1,0000	14 176,250 4 826,250	14 176,250 4 826,250
50	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, d426x6,0 mm	m	35,0000	5 066,670 943,500	177 333,461 33 022,500
51	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi	m2	46,9000	199,747	9 368,135

1	2	3	4	5	6	7
		din otel cu Dn=426 mm			53,250	2 497,425
52	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d159x5,0 mm	m	36,5000	719,304 63,000	26 254,596 2 299,500
53	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=159mm	m2	18,3000	206,862 60,750	3 785,576 1 111,725
54	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Groapa de lucru si primire)	100 m3	0,3400	654,000 0,000	222,360 0,000
55	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 executandu-se din pamint coeziv (Groapa de lucru si primire)	100 m3	0,3400	1 604,500 661,500	545,530 224,910
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			232 104,108
		Total Traversare drum prin metoda inchisa -35m Inclusiv salariu				232 104,108 43 982,310
		1.5. Camine de apa 5buc.				
56	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	4,5600	1 968,082 723,000	8 974,453 3 296,880
57	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	1,6100	4 020,725 1 136,250	6 473,367 1 829,363
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	3,0000	1 920,000 0,000	5 760,000 0,000
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, Placi prefabricate pt. camine KIII-15-	buc	3,0000	2 100,000 0,000	6 300,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		1(0,27 m3)				
60	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	6,0000	1 420,000 0,000	8 520,000 0,000
61	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	1 000,000 0,000	2 000,000 0,000
62	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	2,0000	1 000,000 0,000	2 000,000 0,000
63	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	835,000 0,000	1 670,000 0,000
64	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	667,000 0,000	667,000 0,000
65	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	4,0000	417,000 0,000	1 668,000 0,000
66	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	4,0000	250,000 0,000	1 000,000 0,000
67	Pret de piata	Capacul compozit pas liber 600rama 887 B125	buc	5,0000	1 200,000 0,000	6 000,000 0,000
		Cheltuieli directe	Lei			51 032,820
		Total Camine de apa 5buc. Inklusiv salariu				51 032,820 5 126,243
		1.6. Camine canalizare 16buc.				
68	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat,	m3	5,6100	6 635,389	37 224,530

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton monolit B15 =11,62m3)			1 190,250	6 677,303
69	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton monolit B15 =4,00m3)	m3	1,6550	6 292,688 836,995	10 414,399 1 385,227
70	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	14,0000	1 000,000 0,000	14 000,000 0,000
71	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, Placi prefabricate pt. camine KIIQ-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 920,000 0,000	3 840,000 0,000
72	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	4,0000	667,000 0,000	2 668,000 0,000
73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	835,000 0,000	2 505,000 0,000
74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
75	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,10 m3)	buc	8,0000	1 000,000 0,000	8 000,000 0,000
76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-2(0,10 m3)	buc	5,0000	1 100,000 0,000	5 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
77	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, Placi prefabricate pt. camine КЛП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	2 100,000 0,000	4 200,000 0,000
78	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) Inel de reazem КЛQ-1(0,02 m3)	buc	21,0000	250,000 0,000	5 250,000 0,000
79	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) Inel prefabricat pt. camine КЛ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	417,000 0,000	834,000 0,000
80	Pret de piata	Capacul compozit pas liber 600rama 887 B125	buc	16,0000	1 200,000 0,000	19 200,000 0,000
81		Скобы	kg	38,4000	55,000 0,000	2 112,000 0,000
82	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	0,0380	1 819,763 482,947	69,151 18,352
83	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	44,0000	162,250 66,000	7 139,000 2 904,000
		Cheltuieli directe	Lei			123 956,080
		Total Camine canalizare 16buc. Inclusiv salariu				123 956,080 10 984,882
		1.7. Camine pentru primirea apelor provenite din precipitatii ДК-7buc.				
84	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	3,2400	3 854,305 1 190,250	12 487,949 3 856,410

1	2	3	4	5	6	7
85	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton monolit pentru rigola B15	m3	0,2100	2 331,757 639,748	489,669 134,347
86	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton B3,5)	m3	0,7700	1 716,503 645,000	1 321,707 496,650
87	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, Placi prefabricate pt. camine КИД-10a (0,22 m3)	buc	7,0000	1 200,000 0,000	8 400,000 0,000
88	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) Inel prefabricat pt. camine КИ-10-3 (0,08 m3)	buc	7,0000	500,000 0,000	3 500,000 0,000
89	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) Inel de reazem КИ-10-96 (0,11m3)	buc	7,0000	835,000 0,000	5 845,000 0,000
90	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, Placi prefabricate pt. camine КИП-3-10(0,11 m3)	buc	7,0000	1 350,000 0,000	9 450,000 0,000
91	Pret de piata	Решетки ДМ	buc	7,0000	4 835,000 0,000	33 845,000 0,000
		Cheltuieli directe	Lei			75 339,325
		Total Camine pentru primirea apelor provenite din precipitatii ДК-7buc. Inclusiv salariu				75 339,325 4 487,407
		1.8. Полимерно- контейнерные утяжелители для ПЕ труб 1.8.1. Пригрузки (Утяжелители) для ПЕ труб д250мм Л=117.5м УПГ-4-14(2шт)				
92	GA14B	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 250 mm (Пригрузки из минер. грунта в ПЕ	buc	4,0000	773,990 243,750	3 095,960 975,000

1	2	3	4	5	6	7
		мешках -0.81м3)				
93	Pret de piata	Болт M10	buc	8,0000	6,000 0,000	48,000 0,000
94	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Banda de metal 25x3 L=0,8m	kg	1,9200	56,466 15,750	108,415 30,240
95	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) (Izolare cu bitum a plasei de metal)	m2	0,1600	31,981 3,000	5,117 0,480
96	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Защитная накладка (получилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d250mm 11buc.	m	58,8000	342,020 14,775	20 110,763 868,770
		Cheltuieli directe	Lei			23 368,255
		Total Пригрузки (Утяжелители) для ПЕ труб d250мм Л=117.5м УПГ-4-14(2шт) Inclusiv salariu				23 368,255 1 874,490
		1.8.2. Пригрузки (Утяжелители) для ПЕ труб d315мм Л=170.5м УПГ-4-16(5шт)				
97	GA14B	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 315 mm (Пригрузки из минер. грунта в ПЕ мешках -4,06м3)	buc	10,0000	773,990 243,750	7 739,900 2 437,500
98	Pret de piata	Болт M10	buc	20,0000	6,000 0,000	120,000 0,000
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg	4,0800	56,466	230,381

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Banda de metal 25x3 L=0,8m			15,750	64,260
100	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) (Izolare cu bitum a plasei de metal)	m2	0,4000	31,850 3,000	12,740 1,200
101	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Защитная накладка (получилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d315mm 5buc.	m	85,3000	533,568 16,950	45 513,352 1 445,835
		Cheltuieli directe	Lei			53 616,373
		Total Пригрузки (Утяжелители) для ПЕ труб д315мм Л=170.5м УПГ-4-16(5шт) Inclusiv salariu				53 616,373 3 948,795
		1.8.3. Пригрузки (Утяжелители) для ПЕ труб д400мм Л=248.00м УПГ-4-17(5шт)				
102	GA14C	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 400 mm (Пригрузки из минер. грунта в ПЕ мешках -4,06м3)	buc	10,0000	1 309,150 431,250	13 091,500 4 312,500
103	Pret de piata	Болт M10	buc	20,0000	6,000 0,000	120,000 0,000
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Banda de metal 25x3 L=0,8m	kg	4,8000	56,466 15,750	271,037 75,600
105	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la	m2	0,4000	31,850	12,740

1	2	3	4	5	6	7
		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) (Izolare cu bitum a plasei de metal)			3,000	1,200
106	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d400mm 5buc.	m	124,0000	847,203 16,950	105 053,172 2 101,800
		Cheltuieli directe	Lei			118 548,449
		Total Пригрузки (Утяжелители) для ПЕ труб d400мм Л=248.00м УПГ-4-17(5шт) Inclusiv salariu				118 548,449 6 491,100
		1.8.4. Пригрузки (Утяжелители) для ПЕ труб d500мм Л=12.00м УПГ-4-18(2шт)				
107	GA14C	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 500 mm (Пригрузки из минер. грунта в ПЕ мешках -0,81м3)	buc	12,0000	1 309,150 431,250	15 709,800 5 175,000
108	Pret de piata	Болт M10	buc	8,0000	6,000 0,000	48,000 0,000
109	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Banda de metal 25x3 L=0,8m	kg	1,9200	56,466 15,750	108,415 30,240
110	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	m2	0,1600	31,981 3,000	5,117 0,480

1	2	3	4	5	6	7
		cauciuc (cosoroaba) (Izolare cu bitum a plasei de metal)				
111	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d500mm 2buc.	m	6,0000	1 314,712 16,950	7 888,272 101,700
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			23 759,604
		Total Пригрузки (Утяжелители) для ПЕ труб d500мм Л=12.00м УПГ-4-18(2шт) Inclusiv salariu				23 759,604 5 307,420
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			219 292,681
		Total Полимерно- контейнерные утяжелители для ПЕ труб Inclusiv salariu				219 292,681 17 621,805
		1.9. Демонтаж промывка и обратная укл. труб d315мм (70м)				
112	RpAcA58D	Demontarea din pamint a conductelor din polietilena PE de inalta densitate, avind diametrul de 315 mm	buc	70,0000	108,750 105,750	7 612,500 7 402,500
113	RpAcH29D	Spalarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 300 mm	m	70,0000	35,500 2,250	2 485,000 157,500
114	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinare cu mufa si ser, Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Кирсис SN4 d315mm	m	70,0000	165,360 97,500	11 575,200 6 825,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			21 672,700
		Total Демонтаж промывка и обратная укл. труб d315мм (70м) Inclusiv salariu				21 672,700 14 385,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			995 985,384

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii				995 985,384
		Inclisiv salariu				161 648,939

		Cheltuieli directe	Lei	995 985,35
		Asigurare sociala	24 %	38 795,75
		Transportarea materialelor	4 %	26 839,79
		Total		1 061 620,89
		Cheltuieli de regie	14,5 %	153 935,03
		Total		1 215 555,92
		Beneficiu de deviz	6 %	72 933,35
		Total		1 288 489,27
		TVA	20 %	257 697,86
		1 546 187,13		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		161 648,95		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional Anenii Noi
din orasul Anenii Noi, str.
Parcului, 20A Obiect
Nr.905/22m-REAC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1
Retele exterioare de canalizare. Ливневая канализация КЛ. (Етапа 1)

Valoarea de deviz 1 546 187,13 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	82,8500	75,00	6 213,750
2.	7122050013400	Zidar	h-om	16,7200	75,00	1 254,000
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,1750	75,00	313,125
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	270,3000	75,00	20 272,500
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5200	75,00	39,000
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	473,0783	75,00	35 480,872
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	37,9178	75,00	2 843,835
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	367,5504	75,00	27 566,280
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	130,2600	75,00	9 769,500
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,6080	75,00	195,600
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2447	75,00	18,352
12.	7212030022700	Sudor	h-om	2,5272	75,00	189,540
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,4168	75,00	181,260
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	421,8000	75,00	31 635,000
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	215,4314	75,00	16 157,355
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,1272	75,00	1 659,540
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	68,1741	75,00	5 113,058
18.	9312040019600	Sapator	h-om	36,6183	75,00	2 746,372
		Total manopera				161 648,95

Material:

1.	00020	Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-500мм	buc	8,0000	275,00	2 200,000
2.	00021	Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-400мм	buc	24,0000	130,60	3 134,400
3.	00022	Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-315мм	buc	40,0000	65,60	2 624,000

4.	00023	Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-250мм	buc	36,0000	51,90	1 868,400
5.	00081	Скобы	kg	38,4000	55,00	2 112,000
6.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,1000	120,00	12,000
7.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1908	5,00	0,954
8.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	271,6164	3,00	814,849
9.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	1,9560	5,00	9,780
10.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	148,6560	30,00	4 459,680
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,2184	375,00	456,900
12.	1421102200000	Lest inelar din beton armat, montat pe conducte din otel ingropate	m3	36,0000	50,00	1 800,000
13.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	12,5050	375,00	4 689,376
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	44,1058	350,00	15 437,030
15.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	3 822,0000	1,00	3 822,000
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0370	5,00	0,185
17.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	80,0900	100,00	8 009,000
18.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,3346	100,00	233,460
19.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0075	7 000,00	52,500
20.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0246	7 000,00	172,200
21.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0050	7 000,00	35,000
22.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,1226	350,00	742,910
23.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,7290	7 000,00	5 103,000
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,2656	0,80	1,014
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,480
26.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	11,9316	60,00	715,896
27.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,9200	50,00	146,000
28.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	16,7200	28,00	468,160
29.	2320156200901	Motorina	kg	23,5645	28,00	659,806
30.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	9,1250	28,00	255,500
31.	2320166200676	White spirit	kg	2,4865	36,00	89,515
32.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	186,9132	15,00	2 803,698
33.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	53,9450	15,00	809,175
34.	2320322600374	Citom	kg	1,0950	30,00	32,850
35.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	10,5850	20,00	211,700
36.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	13,1400	40,00	525,600
37.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	35,2000	120,00	4 224,000
38.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,2964	120,00	35,568
39.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	32,6000	75,00	2 445,000
40.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1482	80,00	11,856
41.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0209	25,00	0,522
42.	25137366015002 4	Муфта соединит для труб Корсис д500мм	buc	4,0800	50,00	204,000

43.	251373660150025	Муфта соединит для труб Корсис д315мм	buc	32,6400	31,50	1 028,160
44.	251373660150027	Муфта соединит для труб Корсис д250мм	buc	18,3600	25,00	459,000
45.	251373660150030	Муфта FWC Hobas с резиновом кольцом д300мм	buc	8,1600	300,00	2 448,000
46.	252121670100052	Teava din otel d159x5,0mm	m	36,8650	587,90	21 672,934
47.	2521216701001101	Защитная накладка (получилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d315mm	m	86,5795	507,20	43 913,122
48.	2521216701001106	Защитная накладка (получилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d400mm	m	125,8600	816,20	102 726,932
49.	2521216701001111	Защитная накладка (получилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d500mm	m	6,0900	1 276,80	7 775,712
50.	252121670100131	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d160x6.2mm	m	49,7350	213,00	10 593,555
51.	252121670100196	Защитная накладка (получилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d250mm 11buc.	m	59,6820	320,65	19 137,033
52.	252121671600250	Teava de otel sau polietilena d426x6,0 mm	m	35,1050	1 890,10	66 351,961
53.	252315670180016	Труба ПЕ с 2- х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Корсис SN4 d500mm	m	12,2400	905,60	11 084,544
54.	252315670180017	Труба ПЕ с 2- х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Корсис SN4 d400mm	m	74,4600	504,90	37 594,854
55.	252315670180018	Труба ПЕ с 2- х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Корсис SN4 d315mm	m	47,9400	347,75	16 671,135
56.	252315670180019	Труба ПЕ с 2- х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Корсис SN4 d250mm	m	106,0800	225,00	23 868,000
57.	252315670180028	Труба стеклопластиковая безнапорная SN5000 d300mm Hobas	m	6,1200	433,35	2 652,102
58.	252315670180029	Труба стеклопластиковая безнапорная SN10000 d300mm Hobas	m	6,1200	495,85	3 034,602
59.	252315670180034	Труба стеклопластиковая безнапорная SN5000 d500mm Hobas	m	6,1200	975,00	5 967,000
60.	252315671381132	Патрубок фланцем гладкий конец с ответным фланцем д63мм ПЕ100	buc	1,0300	319,50	329,085
61.	252315671381133	Патрубок фланцем гладкий конец с ответным фланцем д160мм ПЕ100	buc	2,0600	624,00	1 285,440
62.	252315671381137	Тройник ПЕ резьбовой д160x2"	buc	1,0300	1 271,00	1 309,130
63.	252315671381138	Тройник ПЕ резьбовой д160x110 сварной	buc	2,0200	1 070,00	2 161,400
64.	252315671381141	Переход ПЕ 110x63мм	buc	1,0300	573,50	590,705
65.	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,2385	2,20	18,125
66.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	13,1052	5,00	65,527
67.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3808	2,00	0,762
68.	266112643300122	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-96 (0,11m3)	buc	7,0000	835,00	5 845,000
69.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	25,0000	250,00	6 250,000

70.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,0000	417,00	2 502,000
71.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	16,0000	1 000,00	16 000,000
72.	26611264331010 1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10a (0,22 m3)	buc	7,0000	1 200,00	8 400,000
73.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	5,0000	835,00	4 175,000
74.	26611264331011 210	Placi prefabricate pt. camine KИП-3-10(0,11 m3)	buc	7,0000	1 350,00	9 450,000
75.	26611264331011 3	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,08 m3)	buc	7,0000	500,00	3 500,000
76.	26611264331011 6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	5,0000	667,00	3 335,000
77.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	10,0000	1 000,00	10 000,000
78.	26611264331014 2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2(0,10 m3)	buc	5,0000	1 100,00	5 500,000
79.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	5,0000	1 920,00	9 600,000
80.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	6,0000	1 420,00	8 520,000
81.	26611264331521 6	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
82.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	5,0000	2 100,00	10 500,000
83.	26631021000001 50	Beton M150	m3	0,5150	1 300,00	669,500
84.	26631021000003 5	Beton B3,5	m3	0,7931	1 000,00	793,100
85.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	1,2735	1 070,00	1 362,645
86.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,3453	1 150,00	1 547,095
87.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,1626	1 200,00	195,120
88.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,3284	1 300,00	1 726,920
89.	26631021009578 6	Beton monolit B15	m3	15,8364	1 600,00	25 338,240
90.	2664102101126	Var	kg	0,6787	5,00	3,394
91.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,8346	1 070,00	893,022
92.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,1250	30,00	3,750
93.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1272	30,00	3,816
94.	27752763098869 4	Banda de metal 25x3 L=0,8m	kg	12,7200	40,00	508,800
95.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,4590	1 000,00	459,000
96.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,6520	100,00	65,200
97.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	5,0760	35,00	177,660
98.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0750	40,00	3,000
99.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0636	65,00	4,134
100.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,4750	65,00	355,875
101.	2874115817100	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x60 gr. 5,8 S4272	buc	56,0000	15,00	840,000
102.	2874115817200	Surub cap hexagonal semiprecis M 24x70 gr. 5,8 S4272	buc	88,0000	24,00	2 112,000

103.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	56,0000	8,00	448,000
104.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	88,0000	9,00	792,000
105.	2874115883600	Saiba gros. plata pt. met M 24 OL 34 S 1388	buc	88,0000	4,50	396,000
106.	2874115883700	Saiba M 20	buc	56,0000	4,00	224,000
107.	287411730000035	Задвижка ручная фланцевая чугуная д=150мм	buc	2,0000	4 125,00	8 250,000
108.	287411730000036	Задвижка ручная фланцевая чугуная д=50мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
109.	287411730000039	Вентиль резьбовой вн/нар д=2"	buc	1,0000	725,00	725,000
110.	287411730000040	Вантуз комбинир резьбовой д=2"	buc	1,0000	1 750,00	1 750,000
111.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,1250	35,00	4,375
112.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,4936	35,00	17,276
113.	2875274200001125	Capacul compozit pas liber 600rama 887 B125	buc	21,0000	1 200,00	25 200,000
114.	287527420000191	Решетки ДМ	buc	7,0000	4 835,00	33 845,000
115.	2875274209300191	Болт M10	buc	56,0000	6,00	336,000
116.	2875274400100150	Flansa din otel pentru sudura d-150mm	buc	2,0000	420,00	840,000
117.	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura d-50mm	buc	1,0000	135,00	135,000
118.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1018	2,00	0,204
119.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,7000	10,00	97,000
120.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2480	10,00	12,480
121.	4100126202818	Apa	m3	86,4500	10,00	864,500
		Total materiale de construcții				670 994,83

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0012	65,00	0,078
2.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	3,8102	350,00	1 333,570
3.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	52,3800	350,00	18 333,000
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,4205	50,00	221,025
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0750	20,00	1,500
6.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	12,7483	20,00	254,966
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,1600	50,00	108,000
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,8915	600,00	10 134,900
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,5780	600,00	2 746,800

10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,5360	600,00	321,600
11.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	82,8500	1 000,00	82 850,000
12.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	2,4021	45,00	108,095
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0365	75,00	2,737
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,4811	50,00	24,055
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,8880	30,00	26,640
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	39,6060	100,00	3 960,600
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,8746	100,00	587,460
18.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,0795	100,00	107,950
19.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	5,3000	200,00	1 060,000
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	20,7690	25,00	519,224
21.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,2000	100,00	120,000
22.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,1600	100,00	216,000
23.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,0295	100,00	302,950
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,3000	350,00	1 855,000
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	65,5729	450,00	29 507,805
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,5280	450,00	6 537,600
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,0000	300,00	2 100,000
Total utilaje de construcții						163 341,57

Cheltuieli directe	Lei	995 985,35
Asigurare sociala	24 %	38 795,75
Transportarea materialelor	4 %	26 839,79
Total		1 061 620,89
Cheltuieli de regie	14,5 %	153 935,03
Total		1 215 555,92
Beneficiu de deviz	6 %	72 933,35
Total		1 288 489,27
TVA	20 %	257 697,86

Total deviz: 1 546 187,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional Anenii Noi din orasul
Anenii Noi, str. Parcului, 20A Obiect
Nr.905/22m-REAC**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Rețele exterioare de canalizare. Ливневая канализация КЛ. (Etapa 1)**
(denumirea lucrări)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Lucrări terasamente				
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			1 230,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
2	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			1 410,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	600,00	1 410,00
3	TsA02B k=1.2	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 (sapatura manuala in sol umed)	m3			107,100 107,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	75,00	107,10
4	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 (щебен. подготовка)	m3			448,125 63,750
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	75,00	63,75
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	375,00	384,38
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			404,500 45,750
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	350,00	358,75
6	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			550,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	200,00	200,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	350,00	350,00
7	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	100 m3			1 350,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II (Grunt deplasat)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			28,800 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	450,00	28,80
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			268,511 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	375,00	1,51
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
10	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			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
11	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			57,250 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
12	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			654,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
13	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			1 604,500 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			43,758 22,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	1 000,00	1,70
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	7 000,00	18,90
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	35,00	0,66
15	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2			22,500 22,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	75,00	22,50
		1.2. Conducute si accesorii				
16	AcD10C	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinare cu mufa si сep Труба ПП с 2-х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Корсис SN4 d500mm	m			1 143,822 138,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8500	75,00	138,75

1	2	3	4	5	6	7
	252315670180016	Труба ПЕ с 2- х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Корсис SN4 d500mm	m	1,0200	905,60	923,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	100,00	0,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1800	450,00	81,00
17	AcD10B	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cer, Труба ПЕ с 2- х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Корсис SN4 d400mm	m			680,358 97,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3000	75,00	97,50
	252315670180017	Труба ПЕ с 2- х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Корсис SN4 d400mm	m	1,0200	504,90	515,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	100,00	0,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
18	AcD10B	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cer, Труба ПЕ с 2- х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Кирсис SN4 d315mm	m			520,065 97,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3000	75,00	97,50
	252315670180018	Труба ПЕ с 2- х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Кирсис SN4 d315mm	m	1,0200	347,75	354,70
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	100,00	0,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
19	AcD10A	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cer, Труба ПЕ с 2- х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Корсис SN4 d250mm	m			289,860 60,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8000	75,00	60,00
	252315670180019	Труба ПЕ с 2- х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Корсис SN4 d250mm	m	1,0200	225,00	229,50
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	100,00	0,36
20		Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-500мм	buc			275,000 0,000
	00020	Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-500мм	buc	1,0000	275,00	275,00
21		Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-400мм	buc			130,600 0,000
	00021	Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-400мм	buc	1,0000	130,60	130,60
22		Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-315мм	buc			65,600 0,000
	00022	Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-315мм	buc	1,0000	65,60	65,60
23		Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-250мм	buc			51,900 0,000
	00023	Кольцо уплотнит. резиновое для труб д-250мм	buc	1,0000	51,90	51,90
24	AcD17E	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cer, Муфта соединит для труб Корсис д500мм	buc			167,500 115,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,5400	75,00	115,50
	251373660150024	Муфта соединит для труб Корсис д500мм	buc	1,0200	50,00	51,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	25,00	1,00
25	AcD17D	Муфта соединит для труб Корсис д400мм	buc			135,630 102,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3700	75,00	102,75
	251373660150025	Муфта соединит для труб Корсис д315мм	buc	1,0200	31,50	32,13
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
26	AcD17D	Муфта соединит для труб Корсис д315мм	buc			135,630
						102,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3700	75,00	102,75
	251373660150025	Муфта соединит для труб Корсис д315мм	buc	1,0200	31,50	32,13
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
27	AcD17C	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cer, Муфта соединит для труб Корсис д250мм	buc			110,250
						84,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	75,00	84,75
	251373660150027	Муфта соединит для труб Корсис д250мм	buc	1,0200	25,00	25,50
28	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cer, Труба стеклопластиковая безнапорная SN5000 d300mm Hobas	m			607,377
						97,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3000	75,00	97,50
	252315670180028	Труба стеклопластиковая безнапорная SN5000 d300mm Hobas	m	1,0200	433,35	442,02
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	100,00	0,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
29	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cer, Труба стеклопластиковая безнапорная SN10000 d300mm Hobas	m			671,127
						97,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3000	75,00	97,50
	252315670180029	Труба стеклопластиковая безнапорная SN10000 d300mm Hobas	m	1,0200	495,85	505,77
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	100,00	0,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
30	AcD17D	Муфта FWC Hobas с резиновом кольцом д300мм	buc			409,500
						102,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3700	75,00	102,75
	251373660150030	Муфта FWC Hobas с резиновом кольцом д300мм	buc	1,0200	300,00	306,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
31	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR26 PN6 d160x6.2mm	m			230,380
						12,450
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	75,00	12,45
	252121670100131	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d160x6.2mm	m	1,0150	213,00	216,19
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	100,00	0,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	50,00	0,62
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок фланцем гладкий конец с ответным фланцем д63мм ПЕ100	buc			372,585
						43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381132	Патрубок фланцем гладкий конец с ответным фланцем д63мм ПЕ100	buc	1,0300	319,50	329,08
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок фланцем гладкий конец с ответным фланцем д160мм ПЕ100	buc			686,220
						43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381133	Патрубок фланцем гладкий конец с ответным	buc	1,0300	624,00	642,72

1	2	3	4	5	6	7
		фланцем д160мм ПЕ100				
34	AcD10C	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si сер Труба стеклопластиковая безнапорная SN5000 d500mm Hobas	m			1 214,610 138,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8500	75,00	138,75
	252315670180034	Труба стеклопластиковая безнапорная SN5000 d500mm Hobas	m	1,0200	975,00	994,50
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	100,00	0,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1800	450,00	81,00
35	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка ручная фланцевая чугуная д=150мм	buc			4 177,500 52,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	75,00	52,50
	287411730000035	Задвижка ручная фланцевая чугуная д=150мм	buc	1,0000	4 125,00	4 125,00
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка ручная фланцевая чугуная д=50мм	buc			1 291,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000036	Задвижка ручная фланцевая чугуная д=50мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник ПЕ резьбовой д160х2"	buc			1 352,630 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381137	Тройник ПЕ резьбовой д160х2"	buc	1,0300	1 271,00	1 309,13
38	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник ПЕ резьбовой д160х110 сварной	buc			1 332,700 90,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252315671381138	Тройник ПЕ резьбовой д160х110 сварной	buc	1,0100	1 070,00	1 080,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	100,00	108,00
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль резьбовой вн/нар д=2"	buc			766,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000039	Вентиль резьбовой вн/нар д=2"	buc	1,0000	725,00	725,00
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вантуз комбинир резьбовой д=2"	buc			1 791,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000040	Вантуз комбинир резьбовой д=2"	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ 110х63мм	buc			634,205 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381141	Переход ПЕ 110х63мм	buc	1,0300	573,50	590,71
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm	buc			241,750 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura d-50mm	buc	1,0000	135,00	135,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
43	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150mm	buc			526,750 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	2875274400100150	Flansa din otel pentru sudura d-150mm	buc	1,0000	420,00	420,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
		1.3. Бетонный оголовок				
44	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Бетонный оголовок из бетона М150-1шт	m3			2 022,750 639,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,75
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0300	1 300,00	1 339,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	30,00	18,00
45	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			174,250 125,250
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	75,00	125,25
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	7 000,00	21,00
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	7 000,00	14,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	100,00	0,20
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
46	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 (щебен подготовка под оголовок)	m3			448,130 63,750
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	75,00	63,75
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	375,00	384,38
47	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			510,000 390,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	75,00	390,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
		1.4. Traversare drum prin metoda inchisa -35m				
48	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 (Groapa de lucru si primire)	100 m3			1 230,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
49	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 426x6,0 mm	buc			14 176,250 4 826,250
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	75,00	4 125,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	75,00	701,25
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	1 000,00	9 350,00
50	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, d426x6,0 mm	m			5 066,670 943,500
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	75,00	786,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	75,00	157,50

1	2	3	4	5	6	7
	252121671600250	Teava de otel sau polietilena d426x6,0 mm	m	1,0030	1 890,10	1 895,77
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	10,00	18,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	1,00	109,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	1 000,00	2 100,00
51	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=426 mm	m2			199,747 53,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5500	75,00	41,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	75,00	9,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,00	1,01
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	75,00	37,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	36,00	1,33
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	30,00	68,40
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	60,00	10,98
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	100,00	1,00
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	45,00	1,62
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	350,00	20,65
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1930	20,00	3,86
52	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d159x5,0 mm	m			719,304 63,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	75,00	63,00
	252121670100052	Teava din otel d159x5,0mm	m	1,0100	587,90	593,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	20,00	5,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	40,00	14,40
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	15,00	1,95
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	30,00	0,90
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	50,00	4,00
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	28,00	7,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	100,00	8,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	450,00	10,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	75,00	0,07
53	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=159mm	m2			206,862 60,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	75,00	49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	75,00	8,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,00	1,01
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	75,00	37,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	36,00	1,33
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	30,00	68,40
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	60,00	10,98
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	100,00	1,00
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	45,00	1,76
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	350,00	19,95
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	20,00	4,04
54	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Groapa de lucru si primire)	100 m3			654,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
55	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 (Groapa de lucru si primire)	100 m3			1 604,500 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	9,4300	100,00	943,00

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
		1.5. Camine de apa 5buc.				
56	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 968,082 723,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	75,00	506,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	75,00	216,75
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 150,00	228,84
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	350,00	42,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 070,00	10,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	375,00	99,75
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,55
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 000,00	27,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	450,00	832,50
57	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			4 020,725 1 136,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	75,00	795,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	75,00	341,25
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2720	1 150,00	312,79
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,1010	1 200,00	121,19
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	350,00	42,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 070,00	10,70
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	15,00	775,80
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	100,00	400,00
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	28,00	89,60
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	3,00	101,22
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,55
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 000,00	27,83
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	450,00	981,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1900	100,00	19,00
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc			1 920,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 920,00	1 920,00
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, Placi prefabricate pt. camine KII/I1-15-1(0,27 m3)	buc			2 100,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII/I1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
60	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 420,000 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
61	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc			1 000,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
62	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, Placi prefabricate pt. camine KII/I1-10-1(0,10 m3)	buc			1 000,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/I1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
63	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			835,000 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	835,00	835,00
64	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			667,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0m, Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)				0,000
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	667,00	667,00
65	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			417,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	417,00	417,00
66	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc			250,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
67	Pret de piata	Capacul compozit pas liber 600rama 887 B125	buc			1 200,000 0,000
	2875274200001125	Capacul compozit pas liber 600rama 887 B125	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		1.6. Camine canalizare 16buc.				
68	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 (Beton monolit B15 =11,62m3)	m3			6 635,389 1 190,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	75,00	833,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	75,00	357,00
	266310210095786	Beton monolit B15	m3	2,071306	1 600,00	3 314,08
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	350,00	45,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 070,00	77,04
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 070,00	133,76
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	15,00	150,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	100,00	720,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	28,00	50,40
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	3,00	63,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	450,00	882,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	100,00	7,60
69	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton monolit B15 =4,00m3)	m3			6 292,688 836,995
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	75,00	585,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	75,00	251,25
	266310210095786	Beton monolit B15	m3	2,416984	1 600,00	3 867,17
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	350,00	49,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 070,00	87,73
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 070,00	108,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	15,00	120,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	100,00	600,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	28,00	42,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	3,00	57,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	450,00	517,05
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	100,00	6,10
70	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc			1 000,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
71	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc			1 920,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 920,00	1 920,00
72	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			667,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	667,00	667,00
73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			835,000 0,000
	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	835,00	835,00
74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc			1 000,000 0,000
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
75	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc			1 000,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-2(0,10 m3)	buc			1 100,000 0,000
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
77	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc			2 100,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
78	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc			250,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
79	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			417,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	417,00	417,00
80	Pret de piata	Capacul compozit pas liber 600rama 887 B125	buc			1 200,000 0,000
	2875274200001125	Capacul compozit pas liber 600rama 887 B125	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
81		Скобы	kg			55,000 0,000
	00081	Скобы	kg	1,0000	55,00	55,00
82	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			1 819,763 482,947
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	482,95
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	120,00	936,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	80,00	312,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	13,74
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	36,00	70,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
83	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			162,250 66,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	120,00	96,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
		1.7. Camine pentru primirea apelor provenite				

1	2	3	4	5	6	7
		din precipitatii DK-7buc.				
84	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			3 854,305 1 190,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	75,00	833,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	75,00	357,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	533,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	350,00	45,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 070,00	77,05
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 070,00	133,75
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	15,00	150,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	100,00	720,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	28,00	50,40
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	3,00	63,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	450,00	882,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	100,00	7,60
85	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton monolit pentru rigola B15	m3			2 331,757 639,748
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,75
	266310210095786	Beton monolit B15	m3	1,0300	1 600,00	1 648,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,26
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	30,00	18,00
86	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton B3,5)	m3			1 716,503 645,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	75,00	645,00
	266310210000035	Beton B3,5	m3	1,0300	1 000,00	1 030,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	30,00	18,00
87	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, Placi prefabricate pt. camine KИД-10a (0,22 m3)	buc			1 200,000 0,000
	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine KИД-10a (0,22 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
88	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,08 m3)	buc			500,000 0,000
	266112643310113	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
89	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) Inel de reazem KИ-10-96 (0,11m3)	buc			835,000 0,000
	266112643300122 2	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-96 (0,11m3)	buc	1,0000	835,00	835,00
90	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, Placi prefabricate pt. camine KИП-3-10(0,11 m3)	buc			1 350,000 0,000
	266112643310112 10	Placi prefabricate pt. camine KИП-3-10(0,11 m3)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
91	Pret de piata	Решетки ДМ	buc			4 835,000 0,000
	287527420000191	Решетки ДМ	buc	1,0000	4 835,00	4 835,00
		1.8. Полимерно- контейнерные утяжелители для ПЕ труб				

1	2	3	4	5	6	7
		1.8.1. Пригрузки (Утяжелители) для ПЕ труб д250мм Л=117.5м УПГ-4-14(2шт)				
92	GA14B	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 250 mm (Пригрузки из минер. грунта в ПЕ мешках -0.81м3)	buc			773,990 243,750
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,3900	75,00	179,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8600	75,00	64,50
	1421102200000	Lest inelar din beton armat, montat pe conducte din otel ingropate	m3	1,0000	50,00	50,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,0000	15,00	15,00
	2874115817100	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x60 gr. 5,8 S4272	buc	4,0000	15,00	60,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	4,00	16,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,3300	28,00	9,24
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,9600	350,00	336,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1200	100,00	12,00
93	Pret de piata	Болт М10	buc			6,000 0,000
	2875274209300191	Болт М10	buc	1,0000	6,00	6,00
94	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Banda de metal 25x3 L=0,8m	kg			56,466 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	277527630988694	Banda de metal 25x3 L=0,8m	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
95	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Izolare cu bitum a plasei de metal)	m2			31,981 3,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,80	0,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	65,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,31
96	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d250mm 11buc.	m			342,020 14,775
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	75,00	14,78
	252121670100196	Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d250mm 11buc.	m	1,0150	320,65	325,46
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	100,00	0,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	50,00	0,68
		1.8.2. Пригрузки (Утяжелители) для ПЕ труб д315мм Л=170.5м УПГ-4-16(5шт)				
97	GA14B	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe	buc			773,990

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 315 mm (Пригрузки из минер. грунта в ПЕ мешках -4,06м3)				243,750
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,3900	75,00	179,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8600	75,00	64,50
	1421102200000	Lest inelar din beton armat, montat pe conducte din otel ingropate	m3	1,0000	50,00	50,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,0000	15,00	15,00
	2874115817100	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x60 gr. 5,8 S4272	buc	4,0000	15,00	60,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	4,00	16,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,3300	28,00	9,24
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,9600	350,00	336,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1200	100,00	12,00
98	Pret de piata	Болт М10	buc			6,000
						0,000
	287527420930019 1	Болт М10	buc	1,0000	6,00	6,00
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Banda de metal 25x3 L=0,8m	kg			56,466
						15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	277527630988694	Banda de metal 25x3 L=0,8m	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
100	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Izolare cu bitum a plasei de metal)	m2			31,850
						3,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,80	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	65,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
101	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d315mm 5buc.	m			533,568
						16,950
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	75,00	16,95
	252121670100110 1	Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d315mm	m	1,0150	507,20	514,81
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	100,00	0,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	50,00	0,70
		1.8.3. Пригрузки (Утяжелители) для ПЕ труб д400мм Л=248.00м УПГ-4-17(5шт)				
102	GA14C	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 400 mm (Пригрузки из минер. грунта в ПЕ мешках -4,06м3)	buc			1 309,150
						431,250

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,4000	75,00	330,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3500	75,00	101,25
	1421102200000	Lest inelar din beton armat, montat pe conducte din otel ingropate	m3	1,0000	50,00	50,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,6000	15,00	24,00
	2874115817200	Surub cap hexagonal semiprecis M 24x70 gr. 5,8 S4272	buc	4,0000	24,00	96,00
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	4,0000	9,00	36,00
	2874115883600	Saiba gros. plata pt. met M 24 OL 34 S 1388	buc	4,0000	4,50	18,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,5500	28,00	15,40
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,7700	350,00	619,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1900	100,00	19,00
103	Pret de piata	Болт М10	buc			6,000 0,000
	287527420930019 1	Болт М10	buc	1,0000	6,00	6,00
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Banda de metal 25x3 L=0,8m	kg			56,466 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	277527630988694	Banda de metal 25x3 L=0,8m	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
105	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Izolare cu bitum a plasei de metal)	m2			31,850 3,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,80	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	65,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
106	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d400mm 5buc.	m			847,203 16,950
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	75,00	16,95
	252121670100110 6	Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d400mm	m	1,0150	816,20	828,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	100,00	0,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	50,00	0,70
		1.8.4. Пригрузы (Утяжелители) для ПЕ труб д500мм Л=12.00м УПГ-4-18(2шт)				
107	GA14C	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 500 mm (Пригрузы из минер. грунта в ПЕ мешках -0,81м3)	buc			1 309,150 431,250
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,4000	75,00	330,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3500	75,00	101,25
	1421102200000	Lest inelar din beton armat, montat pe conducte din	m3	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
		otel ingropate				
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,6000	15,00	24,00
	2874115817200	Surub cap hexagonal semiprecis M 24x70 gr. 5,8 S4272	buc	4,0000	24,00	96,00
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	4,0000	9,00	36,00
	2874115883600	Saiba gros. plata pt. met M 24 OL 34 S 1388	buc	4,0000	4,50	18,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,5500	28,00	15,40
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,7700	350,00	619,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1900	100,00	19,00
108	Pret de piata	Болт М10	buc			6,000 0,000
	287527420930019 1	Болт М10	buc	1,0000	6,00	6,00
109	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Banda de metal 25x3 L=0,8m	kg			56,466 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	277527630988694	Banda de metal 25x3 L=0,8m	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
110	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) (Izolare cu bitum a plasei de metal)	m2			31,981 3,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,80	0,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	65,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,31
111	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d500mm 2buc.	m			1 314,712 16,950
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	75,00	16,95
	252121670100111 1	Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR17,6 d500mm	m	1,0150	1 276,80	1 295,95
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	100,00	0,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	50,00	0,70
		1.9. Демонтаж промывка и обратная укл. труб d315мм (70м)				
112	RpAcA58D	Demontarea din pamint a conductelor din polietilena PE de inalta densitate, avind diametrul de 315 mm	buc			108,750 105,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4100	75,00	105,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1200	25,00	3,00
113	RpAcH29D	Spalarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 300 mm	m			35,500 2,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0300	75,00	2,25
	4100126202818	Apa	m3	0,3250	10,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	300,00	30,00
114	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si ser,Tруба ПЕ с 2-х слойной профилир. Стенкой для безнапорных тр-дов Кирсис SN4 d315mm	m			165,360 97,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3000	75,00	97,50
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	100,00	0,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.