

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-5-1

Retele exterioare de canalizare. Ливневая канализация КЛ-1

Valoarea de deviz 975 112,61 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 28.06.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari 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	4,950	861,000 0,000	4 261,95 0,00
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	4,950	987,000 0,000	4 885,65 0,00
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 (Доработка вручную в мокром грунте) K=1,2000	m3	33,150	71,400 71,400	2 366,91 2 366,91

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 (щебен. подготовка)	m3	22,810	391,000 42,500	8 918,70 969,43
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 /Песчаная подготовка /	m3	56,320	245,750 30,500	13 840,64 1 717,76
6	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 (Grund deplasat)	100 m3	2,220	945,000 0,000	2 097,90 0,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	379,000	25,440 0,000	9 641,76 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,220	163,284 18,000	362,49 39,96
9	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	241,000	15,500 15,500	3 735,50 3 735,50
10	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	241,000	39,500 37,500	9 519,50 9 037,50
11	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	9,680	392,400 0,000	3 798,43 0,00
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100	9,680	1 572,600	15 222,77

1	2	3	4	5	6	7
		150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	m3		441,000	4 268,88
13	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	11,640	270,000 0,000	3 142,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			81 795,00
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				81 795,00 22 135,94
		1.2. Conducte si accesorii				
14	AcD10C	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adancimea de pina la 2 m, imbinat-e cu mufa si ser, Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d500mm Mat. marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)=1,0150	m	33,000	942,900 92,500	31 115,69 3 052,50
15	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adancimea de pina la 2 m, imbinat-e cu mufa si ser, Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d400mm Mat. marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)=1,0200	m	169,000	836,533 65,000	141 374,07 10 985,00
16	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adancimea de pina la 2 m, imbinat-e cu mufa si ser, Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d315mm Mat. marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)=1,0200	m	124,500	766,827 65,000	95 469,95 8 092,50

1	2	3	4	5	6	7
17	AcD10A	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, imbinat cu mufa si ser, Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d250mm Mat. marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)=1,0200	m	72,000	583,519 40,000	42 013,35 2 880,00
18		Кольцо уплотнит.резиновое для труб d500мм	buc	11,000	126,000 0,000	1 386,00 0,00
19		Кольцо уплотнит.резиновое для труб d400мм	buc	51,000	118,000 0,000	6 018,00 0,00
20		Кольцо уплотнит.резиновое для труб d315мм	buc	40,000	109,560 0,000	4 382,40 0,00
21		Кольцо уплотнит.резиновое для труб d250мм	buc	23,000	112,000 0,000	2 576,00 0,00
22	AcD17E	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si ser, Муфта соединит.для труб "Корсис" d500mm Mat. marunte (cirpe etc.)=1,0080	buc	8,000	341,085 77,000	2 728,68 616,00
23	AcD17D	Муфта соединит.для труб "Корсис" d400mm Mat. marunte (cirpe etc.)=1,0080	buc	27,000	248,043 68,500	6 697,17 1 849,50
24	AcD17D	Муфта соединит.для труб "Корсис" d315mm Mat. marunte (cirpe etc.)=1,0080	buc	21,000	231,593 68,500	4 863,46 1 438,50
25	AcD17C	Муфта соединит.для труб "Корсис" d250mm Mat. marunte (cirpe etc.)=1,0100	buc	16,000	180,124 56,500	2 881,98 904,00
26	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, imbinat cu mufa si ser, Труба стеклопластиковая безнапорная SN5000 d300mm "Hobas" Mat. marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)=1,0200	m	6,000	1 360,855 65,000	8 165,13 390,00
27	AcD10B	Montarea tuburilor pentru	m	6,000	3 202,363	19 214,18

1	2	3	4	5	6	7
		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" Mat. marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)=1,0200			65,000	390,00
28	AcD10C	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 d500mm "Hobas" Mat. marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)=1,0150	m	6,000	2 028,482 92,500	12 170,89 555,00
29	AcD17D	Муфта FWC "Hobas" с резиновым кольцом d300mm Mat. marunte (cirpe etc.)=1,0080	buc	8,000	219,851 68,500	1 758,81 548,00
30	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, ПЕ-100 SDR26 PN-6 d200x7.7mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	4,000	380,378 8,300	1 521,51 33,20
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок фланец- гладкий конец с ответным фланцем d110mm	buc	1,000	116,550 29,000	116,55 29,00
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ 90* d110mm	buc	1,000	198,950 29,000	198,95 29,00
33	AcA26D	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Захлопка-заглушка с фланцем d500mm	buc	1,000	1 878,220 166,500	1 878,22 166,50
		Total	lei			386 530,99

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				386 530,99 31 958,70
		1.3. Колодцы смотровые для КЛ(21шт)				
34	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0054	m3	5,240	$\frac{2\,158,059}{558,000}$	$\frac{11\,308,23}{2\,923,92}$
35	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 M200 pentru rigola-разница в норме и проекте (6,36- 2,74) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	2,940	$\frac{1\,694,871}{430,000}$	$\frac{4\,982,92}{1\,264,20}$
36	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	m3	9,980	$\frac{2\,557,336}{793,500}$	$\frac{25\,522,21}{7\,919,13}$
37	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 M200 pentru rigola-разница в норме и проекте (19,19- 5,12) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	11,350	$\frac{1\,694,865}{430,000}$	$\frac{19\,236,72}{4\,880,50}$
38		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	18,000	$\frac{484,000}{0,000}$	$\frac{8\,712,00}{0,00}$
39		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	4,000	$\frac{824,000}{0,000}$	$\frac{3\,296,00}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
40		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	7,000	495,830 0,000	3 470,81 0,00
41		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	8,000	308,000 0,000	2 464,00 0,00
42		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	10,000	908,330 0,000	9 083,30 0,00
43		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	3,000	570,830 0,000	1 712,49 0,00
44		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-2(0,1 m3)	buc	18,000	504,170 0,000	9 075,06 0,00
45		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-15-1(0,27 m3)	buc	4,000	504,170 0,000	2 016,68 0,00
46		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de	buc	37,000	166,670 0,000	6 166,79 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		reazem КЦО-1(0,02 m3)				
47		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦ7-3(0,05 m3)	buc	11,000	241,670 0,000	2 658,37 0,00
48		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-3(0,85 m3)	buc	1,000	208,330 0,000	208,33 0,00
49		Capac din fonta ductila B125 Люк тип Л	buc	21,000	877,000 0,000	18 417,00 0,00
50		Scara	kg	52,800	42,000 0,000	2 217,60 0,00
51	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	0,053	881,509 322,075	46,72 17,07
		<i>Total</i>	lei			130 595,23
		Total Колодцы смотровые для КЛ1(21шт) Inclusiv salariu				130 595,23 17 004,82
		1.4. Колодец N23.4 по ГП (1шт)				
52	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3	1,520	1 520,816 483,000	2 311,64 734,16
53		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	824,000 0,000	824,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
54		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,000	858,330 0,000	3 433,32 0,00
55		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	908,330 0,000	1 816,66 0,00
56		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,000	241,670 0,000	241,67 0,00
57		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	166,670 0,000	166,67 0,00
58		Capac din fonta ductila B125	buc	1,000	708,330 0,000	708,33 0,00
59	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h Grindfoss tip SL 1.80.80. 22 EX 4 Mat. marunte (petrol, cirpe, fittinguri etc.)=1,0300	buc	1,000	5 792,460 140,000	5 792,46 140,00
		<i>Total</i>	lei			15 294,75
		Total Колодец N23.4 по ГП (1шт) Inklusiv salariu				15 294,75 874,16
		1.5. Пригрузки(Утяжелители) для ПЕ труб д250мм L-70.0m УПГ-4-14=7 шт				
60	GA14B	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 150-300 mm (Пригрузки из минер.грунта в ПЕ мешках-2.39m3)	buc	14,000	302,003 162,500	4 228,04 2 275,00

1	2	3	4	5	6	7
61		Болт М10	buc	28,000	5,800 0,000	162,40 0,00
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Металлич. полоса 25х3мм Л=0,8м	kg	6,700	45,137 10,500	302,42 70,35
63	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) Обмазка мет. полосы битумом	m2	1,120	29,982 2,000	33,58 2,24
64	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 SDR-17.6 д250мм -7шт Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m	8,400	507,311 9,850	4 261,41 82,74
		<i>Total</i>	lei			8 987,85
		Total Пригрузки(Утяжелители) для ПЕ труб д250мм L-70.0м УПГ-4-14=7 шт Inclusiv salariu				8 987,85 2 430,33
		1.6. Пригрузки(Утяжелители) для ПЕ труб д315мм L-121.5м УПГ-4-16=19шт				
65	GA14B	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 150-300 mm (Пригрузки из минер.грунта в ПЕ мешках-9.72м3)	buc	38,000	308,979 162,500	11 741,19 6 175,00
66		Болт М10	buc	76,000	5,800 0,000	440,80 0,00
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	18,300	45,138	826,02

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Металлич. полоса 25х3мм Л=0,8м			10,500	192,15
68	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) Обмазка мет. полосы битумом	m2	1,520	29,967 2,000	45,55 3,04
69	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 SDR-17.6 д315мм-19шт Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m	22,800	840,134 11,300	19 155,06 257,64
		Total	lei			32 208,62
		Total Пригрузы(Утяжелители) для ПЕ труб д315мм L-121.5m УПГ-4-16=19шт Inclusiv salariu				32 208,62 6 627,83
		1.7. Пригрузы(Утяжелители) для ПЕ труб д400мм L-169 m УПГ-4-17=23шт				
70	GA14B	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 150-300 mm (Пригрузы из минер.грунта в ПЕ мешках-10,76м3)	buc	46,000	307,185 162,500	14 130,50 7 475,00
71		Болт М10	buc	92,000	5,800 0,000	533,60 0,00
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Металлич. полоса 25х3мм	kg	22,000	45,138 10,500	993,03 231,00

1	2	3	4	5	6	7
		Л=0,8м				
73	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) Обмазка мет. полосы битумом	m2	1,840	29,967 2,000	55,14 3,68
74	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 SDR-17.6 д400мм-23шт Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m	27,600	902,506 11,300	24 909,16 311,88
		Total	lei			40 621,43
		Total Пригрузки(Утяжелители) для ПЕ труб д400мм L-169 m УПГ-4-17=23шт Inclusiv salariu				40 621,43 8 021,56
		1.8. Пригрузки(Утяжелители) для ПЕ труб д500мм L-53.5m УПГ-4-18=6шт				
75	GA14B	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 150-300 mm (Пригрузки из минер.грунта в ПЕ мешках-4,06m3)	buc	12,000	315,748 162,500	3 788,97 1 950,00
76		Болт М10	buc	24,000	5,800 0,000	139,20 0,00
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Металлич. полоса 25x3мм Л=0,8м	kg	5,760	45,137 10,500	259,99 60,48
78	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	0,480	29,958 2,000	14,38 0,96

1	2	3	4	5	6	7
		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) Обмазка мет. полосы битумом				
79	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 SDR-17.6 д500мм-6шт Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m	9,200	980,447 11,300	9 020,11 103,96
		<i>Total</i>	lei			13 222,65
		Total Пригрузки(Утяжелители) для ПЕ труб д500мм L-53.5m УПГ-4-18=6шт Inclusiv salariu				13 222,65 2 115,40
		<i>Total</i>	lei			709 256,52
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				709 256,52 91 168,74

		Total	lei	709 256,52
		CAS	24 %	21 880,50
		Cheltuieli de transport	5 %	27 587,38
		Total CD		758 724,40
		Cheltuieli de regie	5 %	37 936,23
		Total cu CR		796 660,63
		Beneficiu	2 %	15 933,21
		Total cu B		812 593,84
		TVA	20 %	162 518,77
		975 112,61		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		91 168,74		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-5-1
Retele exterioare de canalizare. Ливневая канализация КЛ-1**

Valoarea de deviz 975 112,61 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 28.06.2021

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

Manopera:

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	756,9140	50,00	37 845,700
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1984	50,00	9,920
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	185,1558	50,00	9 257,790
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	262,9000	50,00	13 145,000
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3413	50,00	17,065
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,5276	50,00	26,380
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,0244	50,00	501,220
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	483,5750	50,00	24 178,750
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5276	50,00	26,380
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	69,4668	50,00	3 473,340
11.	9312040019600	Sapator	h-om	53,7437	50,00	2 687,185
		Total manopera				91 168,74

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,7914	15,00	11,872
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	311,1049	1,45	451,102
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0089	320,00	2,848
4.	14211022000001	Lest inelar din beton armat, montat pe conducte din otel ingropate (Пригрузы из минер.грунта в ПИЕ мешках-)	m3	26,9300	82,00	2 208,260
5.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	23,3802	340,00	7 949,268
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	57,9497	210,00	12 169,437
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0517	15,00	0,776
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	103,9562	52,00	5 405,722
9.	18	Кольцо уплотнит.резиновое для труб д500мм	buc	11,0000	126,00	1 386,000

10.	19	Кольцо уплотнит.резиновое для труб д400мм	buc	51,0000	118,00	6 018,000
11.	20	Кольцо уплотнит.резиновое для труб д315мм	buc	40,0000	109,56	4 382,400
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,7906	7 200,00	12 892,320
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,2885	240,00	549,240
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	5,6048	5,00	28,024
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0030	150,00	0,450
16.	21	Кольцо уплотнит.резиновое для труб д250мм	buc	23,0000	112,00	2 576,000
17.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	36,3000	16,80	609,840
18.	2320156200901	Motorina	kg	25,9890	16,85	437,914
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,1034	28,00	2,895
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	151,0602	10,20	1 540,815
21.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	110,0000	10,60	1 166,000
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4134	45,00	18,603
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,2067	32,00	6,614
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0292	26,00	0,759
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	72,00	72,720
26.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	72,1879	6,00	433,128
27.	25137366015001	Муфта соединит.для труб "Корсис" d500mm	buc	8,2253	253,35	2 083,880
28.	25137366015002 5	Муфта соединит.для труб "Корсис" d250mm	buc	16,4832	120,00	1 977,984
29.	25137366015003	Муфта соединит.для труб "Корсис" d315mm	buc	21,5914	156,00	3 368,258
30.	25137366015003 00	Муфта FWC "Hobas" с резиновым кольцом d300mm	buc	8,2253	144,58	1 189,214
31.	25137366015004	Муфта соединит.для труб "Корсис" d400mm	buc	27,7603	172,00	4 774,772
32.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7931	185,00	146,724
33.	25212167010012 00	Teava din polietilena ПЕ-100 SDR26 PN-6 d200x7.7mm	m	4,1209	332,00	1 368,139
34.	2521216701001a	Teava din polietilena Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR-17.6 д315мм-19шт	m	23,3734	779,17	18 211,852
35.	2521216701001a 2	Teava din polietilena Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR-17.6 д400мм-23шт	m	28,2941	840,00	23 767,044
36.	2521216701001a 3	Teava din polietilena Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR-17.6 д500мм-6шт	m	9,4314	916,00	8 639,162
37.	2521216701001f f	Teava din polietilena Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR-17.6 д250мм -7шт	m	8,6113	456,00	3 926,753
38.	25231567018001 030	Труба стеклопластиковая безнапорная SN10000 d300mm "Hobas"	buc	6,2424	2 956,00	18 452,534
39.	25231567018002	Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d250mm	buc	74,9088	496,00	37 154,765
40.	25231567018003	Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d315mm	buc	129,5298	615,00	79 660,827
41.	25231567018003 0	Труба стеклопластиковая безнапорная	buc	6,2424	1 186,00	7 403,486

		SN5000 d300mm "Hobas"				
42.	25231567018004	Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d400mm	buc	175,8276	682,00	119 914,423
43.	25231567018005	Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d500mm	buc	34,1649	755,00	25 794,500
44.	25231567018005 50	Труба стеклопластиковая безнапорная SN5000 d500mm "Hobas"	buc	6,2118	1 803,60	11 203,602
45.	25231567138111 10	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Патрубок фланец- гладкий конец с ответным фланцем d110mm	buc	1,0300	85,00	87,550
46.	25231567138119 110	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Отвод ПЕ 90* d110mm	buc	1,0300	165,00	169,950
47.	26511221004022	Ciment M-400	kg	12,7966	1,60	20,475
48.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,6864	8,60	14,503
49.	26631021000002	Beton M200	m3	14,8659	1 150,00	17 095,785
50.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	1,7881	1 220,00	2 181,482
51.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	7,6539	1 230,00	9 414,297
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,2808	950,00	1 216,760
53.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,5276	18,50	9,762
54.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - Металлич. полоса 25x3мм Л=0,8м	kg	52,7600	34,00	1 793,840
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2638	42,00	11,080
56.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	1,50	24,000
57.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0600	1,85	3,811
58.	2874115817100	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x60 gr. 5,8 S4272	buc	440,0000	6,80	2 992,000
59.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0600	2,10	4,326
60.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	440,0000	1,89	831,600
61.	2874115883700	Saiba M 20	buc	440,0000	2,15	946,000
62.	28752741101001	Захлопка-заглушка с фланцем d500мм	buc	1,0000	1 615,00	1 615,000
63.	29131273340001	Pompa de vid cu piston sau pompa centrifuga cu debit Grindfoss tip SL 1.80.80. 22 EX 4	buc	1,0300	5 320,00	5 479,600
64.	38	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	18,0000	484,00	8 712,000
65.	39	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	5,0000	824,00	4 120,000
66.	40	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	7,0000	495,83	3 470,810
67.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4221	2,20	0,928
68.	41	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	8,0000	308,00	2 464,000
69.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	24,1000	20,00	482,000

		drumuri-terasam.				
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4433	20,00	28,866
71.	42	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	12,0000	908,33	10 899,960
72.	43	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	3,0000	570,83	1 712,490
73.	44	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII1-10-2(0,1 m3)	buc	18,0000	504,17	9 075,060
74.	45	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII2-15-1(0,27 m3)	buc	4,0000	504,17	2 016,680
75.	46	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	37,0000	166,67	6 166,790
76.	47	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-3(0,05 m3)	buc	11,0000	241,67	2 658,370
77.	48	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII0-3(0,85 m3)	buc	1,0000	208,33	208,330
78.	49	Capac din fonta ductila B125 Люк тип Л	buc	21,0000	877,00	18 417,000
79.	50	Scara	kg	52,8000	42,00	2 217,600
80.	54	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1(0,27 m3)	buc	4,0000	858,33	3 433,320
81.	56	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	241,67	241,670
82.	57	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	166,67	166,670
83.	58	Capac din fonta ductila B125	buc	1,0000	708,33	708,330

84.	61	Болт М10	buc	220,0000	5,80	1 276,000
		Total materiale de construcții				551 747,60

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0049	15,00	0,073
2.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	105,6000	50,00	5 280,000
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9978	85,00	84,813
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	26,7750	420,00	11 245,500
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,5512	360,00	3 798,432
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8880	360,00	319,680
7.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	4,6443	80,00	371,544
8.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	8,5740	30,00	257,220
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	91,2824	120,00	10 953,888
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	13,2645	150,00	1 989,675
11.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,0781	120,00	129,372
12.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	11,6400	120,00	1 396,800
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,9325	90,00	713,925
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	11,6400	150,00	1 746,000
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	80,0500	230,00	18 411,500
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	40,1740	240,00	9 641,760
		Total utilaje de construcții				66 340,18

Total	lei	709 256,5 2
CAS	24 %	21 880,50
Cheltuieli de transport	5 %	27 587,38
Total CD		758 724,4 0
Cheltuieli de regie	5 %	37 936,23
Total cu CR		796 660,6 3
Beneficiu	2 %	15 933,21
Total cu B		812 593,8 4
TVA	20 %	162 518,7 7

Total deviz: **975 112,6
1**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari 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			861,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 261,95
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			987,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	420,00	987,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 885,65
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 (Доработка вручную в мокром грунте) K=1,2000	m3			71,400 71,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,00	71,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 366,91
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			391,000 42,500
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	50,00	42,50
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	340,00	348,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 918,70
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 /Песчаная подготовка /	m3			245,750 30,500
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	210,00	215,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 840,64
6	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 (Grund deplasat)	100 m3			945,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 097,90
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			25,440 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	240,00	25,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 641,76
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			163,284 18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	360,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			362,49
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,500 15,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 735,50
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			39,500 37,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 519,50
11	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			392,400 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	360,00	392,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 798,43
12	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			1 572,600 441,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 222,77
13	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			270,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	120,00	120,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 142,80
		1.2. Conducte si accesorii				
14	AcD10C	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, imbinat cu mufa si cep, Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d500mm Mat. marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)=1,0150	m			942,900 92,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8500	50,00	92,50
	25231567018005	Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для	buc	1,0200	755,00	781,65

1	2	3	4	5	6	7
		безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d500mm				
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,1700	6,00	1,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 200,00	26,31
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1800	230,00	41,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 115,69
15	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, imbinat cu mufa si cer, Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d400mm Mat. marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)=1,0200	m			836,533 65,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3000	50,00	65,00
	25231567018004	Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d400mm	buc	1,0200	682,00	709,55
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,1700	6,00	1,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 200,00	26,44
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	230,00	34,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141 374,07
16	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, imbinat cu mufa si cer, Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d315mm Mat. marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)=1,0200	m			766,827 65,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3000	50,00	65,00
	25231567018003	Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d315mm	buc	1,0200	615,00	639,85
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,1700	6,00	1,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 200,00	26,44
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	230,00	34,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95 469,95
17	AcD10A	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, imbinat cu mufa si cer, Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d250mm Mat. marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)=1,0200	m			583,519 40,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8000	50,00	40,00
	25231567018002	Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d250mm	buc	1,0200	496,00	516,04
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,1700	6,00	1,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 200,00	26,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 013,35
18		Кольцо уплотнит.резиновое для труб d500мм	buc			126,000 0,000
	18	Кольцо уплотнит.резиновое для труб d500мм	buc	1,0000	126,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 386,00
19		Кольцо уплотнит.резиновое для труб d400мм	buc			118,000 0,000
	19	Кольцо уплотнит.резиновое для труб d400мм	buc	1,0000	118,00	118,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 018,00
20		Кольцо уплотнит.резиновое для труб d315мм	buc			109,560 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	20	Кольцо уплотнит.резиновое для труб d315мм	buc	1,0000	109,56	109,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 382,40
21		Кольцо уплотнит.резиновое для труб d250мм	buc			112,000
						0,000
	21	Кольцо уплотнит.резиновое для труб d250мм	buc	1,0000	112,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 576,00
22	AcD17E	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, Муфта соединит.для труб "Корсис" d500mm Mat. marunte (cirpe etc.)=1,0080	buc			341,085
						77,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,5400	50,00	77,00
	25137366015001	Муфта соединит.для труб "Корсис" d500mm	buc	1,0200	253,35	260,48
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	90,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 728,68
23	AcD17D	Муфта соединит.для труб "Корсис" d400mm Mat. marunte (cirpe etc.)=1,0080	buc			248,043
						68,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3700	50,00	68,50
	25137366015004	Муфта соединит.для труб "Корсис" d400mm	buc	1,0200	172,00	176,84
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	90,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 697,17
24	AcD17D	Муфта соединит.для труб "Корсис" d315mm Mat. marunte (cirpe etc.)=1,0080	buc			231,593
						68,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3700	50,00	68,50
	25137366015003	Муфта соединит.для труб "Корсис" d315mm	buc	1,0200	156,00	160,39
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	90,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 863,46
25	AcD17C	Муфта соединит.для труб "Корсис" d250mm Mat. marunte (cirpe etc.)=1,0100	buc			180,124
						56,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	50,00	56,50
	251373660150025	Муфта соединит.для труб "Корсис" d250mm	buc	1,0200	120,00	123,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 881,98
26	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 cep, Труба стеклопластиковая безнапорная SN5000 d300mm "Hobas" Mat. marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)=1,0200	m			1 360,855
						65,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3000	50,00	65,00
	252315670180030	Труба стеклопластиковая безнапорная SN5000 d300mm "Hobas"	buc	1,0200	1 186,00	1 233,91
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,1700	6,00	1,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 200,00	26,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	230,00	34,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 165,13
27	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 cep, Труба стеклопластиковая безнапорная SN10000 d300mm "Hobas" Mat. marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)=1,0200	m			3 202,363
						65,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3000	50,00	65,00
	252315670180010 30	Труба стеклопластиковая безнапорная SN10000 d300mm "Hobas"	buc	1,0200	2 956,00	3 075,42
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,1700	6,00	1,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 200,00	26,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	230,00	34,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 214,18
28	AcD10C	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 d500mm "Hobas" Mat. marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)=1,0150	m			2 028,482 92,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8500	50,00	92,50
	2523156701800550	Труба стеклопластиковая безнапорная SN5000 d500mm "Hobas"	buc	1,0200	1 803,60	1 867,27
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,1700	6,00	1,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 200,00	26,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1800	230,00	41,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 170,89
29	AcD17D	Муфта FWC "Hobas" с резиновым кольцом d300mm Mat. marunte (cirpe etc.)=1,0080	buc			219,851 68,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3700	50,00	68,50
	2513736601500300	Муфта FWC "Hobas" с резиновым кольцом d300mm	buc	1,0200	144,58	148,65
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	90,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 758,81
30	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, ПЕ-100 SDR26 PN-6 d200x7.7mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			380,378 8,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	50,00	8,30
	2521216701001200	Teava din polietilena ПЕ-100 SDR26 PN-6 d200x7.7mm	m	1,0150	332,00	342,03
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 200,00	26,28
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	90,00	2,70
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	85,00	1,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 521,51
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок фланец-гладкий конец с ответным фланцем d110mm	buc			116,550 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	2523156713811110	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Патрубок фланец- гладкий конец с ответным фланцем d110mm	buc	1,0300	85,00	87,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,55
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ 90* d110mm	buc			198,950 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	25231567138119110	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Отвод ПЕ 90* d110mm	buc	1,0300	165,00	169,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			198,95
33	AcA26D	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Захлопка-заглушка с фланцем d500mm	buc			1 878,220 166,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,3300	50,00	166,50
	28752741101001	Захлопка-заглушка с фланцем d500mm	buc	1,0000	1 615,00	1 615,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	72,00	72,72
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	1,50	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 878,22
		1.3. Колодцы смотровые для				

1	2	3	4	5	6	7
		КЛ1(21мтр)				
34	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0054	m3			2 158,059 558,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	50,00	390,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	50,00	167,50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 230,00	642,79
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	240,00	33,77
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	950,00	78,28
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 220,00	123,84
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	10,20	82,01
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	52,00	313,56
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	16,85	25,40
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,45	27,69
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	230,00	264,27
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	120,00	7,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 308,23
35	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 M200 pentru rigola-разница в норме и проекте (6,36- 2,74) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			1 694,871 430,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	50,00	430,00
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0300	1 150,00	1 196,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	90,00	22,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	80,00	26,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 982,92
36	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	m3			2 557,336 793,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	50,00	555,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	50,00	238,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 230,00	507,82
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	240,00	31,42
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	950,00	68,88
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 220,00	153,56
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	10,20	102,71
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	52,00	377,02
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,85	30,54
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,45	30,66
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	230,00	450,80
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	120,00	9,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 522,21
37	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 M200 pentru rigola-разница в норме и проекте (19,19- 5,12) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			1 694,865 430,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	50,00	430,00
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0300	1 150,00	1 196,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	90,00	22,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	80,00	26,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 236,72
38		Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			484,000

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)				0,000
	38	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	484,00	484,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 712,00
39		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc			824,000 0,000
	39	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	824,00	824,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 296,00
40		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			495,830 0,000
	40	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	495,83	495,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 470,81
41		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			308,000 0,000
	41	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	308,00	308,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 464,00
42		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			908,330 0,000
	42	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	908,33	908,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 083,30
43		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc			570,830 0,000
	43	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	570,83	570,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 712,49
44		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.	buc			504,170 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		camine КЦП1-10-2(0,1 m3)				
	44	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	504,17	504,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 075,06
45		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc			504,170 0,000
	45	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	504,17	504,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 016,68
46		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			166,670 0,000
	46	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	166,67	166,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 166,79
47		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦ7-3(0,05 m3)	buc			241,670 0,000
	47	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦ7-3(0,05 m3)	buc	1,0000	241,67	241,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 658,37
48		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-3(0,85 m3)	buc			208,330 0,000
	48	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-3(0,85 m3)	buc	1,0000	208,33	208,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,33
49		Capac din fonta ductila В125 .Люк тип Л	buc			877,000 0,000
	49	Capac din fonta ductila В125 .Люк тип Л	buc	1,0000	877,00	877,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 417,00
50		Scara	kg			42,000 0,000
	50	Scara	kg	1,0000	42,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 217,60
51	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			881,509 322,075
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	321,98
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,79

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	26,00	14,32
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,64
		Cheltuieli directe	lei			46,72
		1.4. Колодец N23.4 по ГП (1шт)				
52	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3			1 520,816 483,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	50,00	338,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	50,00	145,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 230,00	643,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	240,00	38,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	950,00	78,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	210,00	30,63
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	230,00	245,65
		Cheltuieli directe	lei			2 311,64
53		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc			824,000 0,000
	39	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	824,00	824,00
		Cheltuieli directe	lei			824,00
54		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc			858,330 0,000
	54	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
		Cheltuieli directe	lei			3 433,32
55		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			908,330 0,000
	42	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	908,33	908,33
		Cheltuieli directe	lei			1 816,66
56		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-7-3(0,06 m3)	buc			241,670 0,000
	56	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	241,67	241,67
		Cheltuieli directe	lei			241,67
57		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc			166,670 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	57	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	166,67	166,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,67
58		Capac din fonta ductila B125	buc			708,330 0,000
	58	Capac din fonta ductila B125	buc	1,0000	708,33	708,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			708,33
59	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h Grindfoss tip SL 1.80.80. 22 EX 4 Mat. marunte (petrol, cirpe, fitinguri etc.)=1,0300	buc			5 792,460 140,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	50,00	140,00
	29131273340001	Pompa de vid cu piston sau pompa centrifuga cu debit Grindfoss tip SL 1.80.80. 22 EX 4	buc	1,0000	5 320,00	5 479,60
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	185,00	146,72
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	1,85	3,81
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	2,10	4,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	90,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 792,46
		1.5. Пригрузки(Утяжелители) для ПЕ труб д250мм L-70.0m УПГ-4-14=7 шт				
60	GA14B	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 150-300 mm (Пригрузки из минер.грунта в ПЕ мешках-2.39m3)	buc			302,003 162,500
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,3900	50,00	119,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8600	50,00	43,00
	14211022000001	Lest inelar din beton armat, montat pe conducte din otel ingropate (Пригрузки из минер.грунта в ПЕ мешках-)	m3		82,00	14,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,0000	10,60	10,60
	2874115817100	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x60 gr. 5,8 S4272	buc	4,0000	6,80	27,20
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,89	7,56
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	2,15	8,60
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,3300	16,80	5,54
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,9600	50,00	48,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1200	150,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 228,04
61		Болт М10	buc			5,800 0,000
	61	Болт М10	buc	1,0000	5,80	5,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,40
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Металлич. полоса 25x3мм Л=0,8м	kg			45,137 10,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - Металлич. полоса 25x3мм Л=0,8м	kg	1,0000	34,00	34,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			302,42
63	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in	m2			29,982

1	2	3	4	5	6	7
		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) Обмазка мет. полосы битумом				2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,20	17,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,60	2,92
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	150,00	0,09
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	1,96
		Cheltuieli directe	lei			33,58
64	AcA10C	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 SDR-17.6 д250мм -7шт Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m			507,311 9,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	50,00	9,85
	2521216701001ff	Teava din polietilena Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR-17.6 д250мм - 7шт	m	1,0150	456,00	467,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 200,00	26,14
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	90,00	2,70
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	85,00	1,15
		Cheltuieli directe	lei			4 261,41
		1.6. Пригрузки(Утяжелители) для ПЕ труб д315мм L-121.5m УПГ-4-16=19шт				
65	GA14B	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 150-300 mm (Пригрузки из минер.грунта в ПЕ мешках-9.72m3)	buc			308,979 162,500
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,3900	50,00	119,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8600	50,00	43,00
	14211022000001	Lest inelar din beton armat, montat pe conducte din otel ingropate (Пригрузки из минер.грунта в ПЕ мешках-)	m3		82,00	20,97
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,0000	10,60	10,60
	2874115817100	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x60 gr. 5,8 S4272	buc	4,0000	6,80	27,20
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,89	7,56
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	2,15	8,60
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,3300	16,80	5,54
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,9600	50,00	48,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1200	150,00	18,00
		Cheltuieli directe	lei			11 741,19
66		Болт M10	buc			5,800 0,000
	61	Болт M10	buc	1,0000	5,80	5,80
		Cheltuieli directe	lei			440,80
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Металлич. полоса 25x3мм Л=0,8м	kg			45,138 10,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - Металлич. полоса 25x3мм Л=0,8м	kg	1,0000	34,00	34,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
		Cheltuieli directe	lei			826,02
68	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) Обмазка мет. полосы битумом	m2			29,967 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,20	17,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,60	2,92
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	150,00	0,09
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	1,95
		Cheltuieli directe	lei			45,55
69	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 SDR-17.6 д315мм-19шт Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m			840,134 11,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	50,00	11,30
	2521216701001a	Teava din polietilena Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR-17.6 д315мм-19шт	m	1,0150	779,17	798,77
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 200,00	26,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	90,00	2,70
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	85,00	1,19
		Cheltuieli directe	lei			19 155,06
		1.7. Пригрузки(Утяжелители) для ПЕ труб д400мм L-169 m УПГ-4-17=23шт				
70	GA14B	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 150-300 mm (Пригрузки из минер.грунта в ПЕ мешках-10,76m3)	buc			307,185 162,500
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,3900	50,00	119,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8600	50,00	43,00
	14211022000001	Lest inelar din beton armat, montat pe conducte din otel ingropate (Пригрузки из минер.грунта в ПЕ мешках-)	m3		82,00	19,18
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,0000	10,60	10,60
	2874115817100	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x60 gr. 5,8 S4272	buc	4,0000	6,80	27,20
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,89	7,56
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	2,15	8,60
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,3300	16,80	5,54
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,9600	50,00	48,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1200	150,00	18,00
		Cheltuieli directe	lei			14 130,50
71		Болт M10	buc			5,800 0,000
	61	Болт M10	buc	1,0000	5,80	5,80
		Cheltuieli directe	lei			533,60
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Металлич. полоса	kg			45,138 10,500

1	2	3	4	5	6	7
		25x3мм Л=0,8м				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - Металлич. полоса 25x3мм Л=0,8м	kg	1,0000	34,00	34,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			993,03
73	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) Обмазка мет. полосы битумом	m2			29,967 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,20	17,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,60	2,92
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	150,00	0,09
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	1,95
		Cheltuieli directe	lei			55,14
74	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 SDR-17.6 д400мм-23шт Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m			902,506 11,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	50,00	11,30
	2521216701001a2	Teava din polietilena Защитная накладка (полуцилиндр) из труб ПЕ SDR-17.6 д400мм-23шт	m	1,0150	840,00	861,12
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 200,00	26,19
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	90,00	2,70
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	85,00	1,19
		Cheltuieli directe	lei			24 909,16
		1.8. Пригрузки(Утяжелители) для ПЕ труб д500мм L-53.5м УПГ-4-18=6шт				
75	GA14B	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 150-300 mm (Пригрузки из минер.грунта в ПЕ мешках-4,06m3)	buc			315,748 162,500
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,3900	50,00	119,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8600	50,00	43,00
	14211022000001	Lest inelar din beton armat, montat pe conducte din otel ingropate (Пригрузки из минер.грунта в ПЕ мешках-)	m3		82,00	27,74
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,0000	10,60	10,60
	2874115817100	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x60 gr. 5,8 S4272	buc	4,0000	6,80	27,20
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,89	7,56
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	2,15	8,60
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,3300	16,80	5,54
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,9600	50,00	48,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1200	150,00	18,00
		Cheltuieli directe	lei			3 788,97
76		Болт M10	buc			5,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	61	Болт M10	buc	1,0000	5,80	5,80
		Cheltuieli directe	lei			139,20
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Металлич. полоса 25x3мм ЛІ=0,8м	kg			45,137 10,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - Металлич. полоса 25x3мм ЛІ=0,8м	kg	1,0000	34,00	34,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
		Cheltuieli directe	lei			259,99
78	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) Обмазка мет. полосы битумом	m2			29,958 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,20	17,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	8,60	2,93
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	150,00	0,09
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	1,94
		Cheltuieli directe	lei			14,38
79	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 SDR-17.6 д500мм-6шт Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m			980,447 11,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	50,00	11,30
	2521216701001a3	Teava din polietilena Защитная накладка (получилиндр) из труб ПЕ SDR-17.6 д500мм-6шт	m	1,0150	916,00	939,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 200,00	26,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	90,00	2,70
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	85,00	1,19
		Cheltuieli directe	lei			9 020,11

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.