

**Achizi?ionare lucrari din proiect  
Extinderea re?elelor ora?ene?ti  
de canalizare on cartierul  
#Tanc# din municipiul Comrat**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Rețele de canalizare**

Valoarea de deviz 10 398 401,57 lei

№ 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
		<b>1. Lista nr.1-1-1.Снятие растительного грунта</b>				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,830	525,00 0,00	435,75 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,830	332,53 0,00	276,00 0,00
3	TsC03E1	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. I	100 m3	0,580	682,50 0,00	395,85 0,00
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	69,600	7,68 0,00	534,25 0,00
5	TsC50A κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I κ=2	100 m3	0,580	71,29 0,00	41,35 0,00
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,580	101,14 18,29	58,66 10,61

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total Lista nr.1-1-</b>				<b>1 741,86</b>	
		<b>1.Снятие растительного грунта</b>					
		<b>Incluziv salariu</b>				<b>10,61</b>	
		<b>2. Lista 2-1-1.Наружные сети канализации.К-1 - самотечная канализация.</b>					
		<b>2.1. Земляные работы.</b>					
7	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 (разработка сухого грунта 2 гр.экскаватором в отвал)	100 m3	139,230	717,50 0,00	99 897,35 0,00	
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3	431,000	125,66 125,66	54 159,46 54 159,46	
9	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 (разработка грунта в ручную на пересечениях с коммуникациями)	m3	392,000	81,13 81,13	31 802,96 31 802,96	
10	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 (разработка мокрого грунта 2 гр.экскаватором в отвал)	100 m3	30,000	822,50 0,00	24 675,00 0,00	
11	TsA10E2 к=0,85	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu..(доработка в ручную в мокрых грунтах)	m3	92,000	282,96 281,03	26 032,19 25 854,48	
12	TsC03A1	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. I (погрузка)	100 m3	19,400	612,50 0,00	11 882,50 0,00	

1	2	3	4	5	6	7
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	3 201,56 0	26,50 0,00	84 841,25 0,00
14	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 (засыпка грунта в ручную)	m3	3 180,00 0	18,91 18,91	60 133,80 60 133,80
15	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 (уплотнение грунта ручными трамбовками)	m3	3 180,00 0	46,75 45,75	148 665,00 145 485,00
16	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 (послойная засыпка грунта бульдозером траншей)	100 m3	127,180	272,50 0,00	34 656,50 0,00
17	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint песчозив (уплотнение грунта механическими трамбовками)	100 m3	127,180	1 005,57 538,02	127 888,41 68 425,41
18	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 (Песчаный грунт в основании траншей)	m3	762,480	324,21 37,21	247 203,65 28 371,89
19	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	169,800	378,87 71,37	64 332,13 12 118,63
20	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	3 052,00 0	8,50 0,00	25 942,00 0,00
21	TsF01B	Srijiniri 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	m2	14 803,0 00	22,78 18,30	337 262,51 270 894,90

1	2	3	4	5	6	7
		sapatarii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m				
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,030	1 005,61 538,05	1 035,78 554,19
<b>Total Земляные работы.</b>						<b>1 380 410,49</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>697 800,72</b>
<b>2.2. Трубопроводы и футляры</b>						
23	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (SN4, SDR41 d=200x4,9mm	m	6 541,50 0	213,77 23,79	1 398 397,0 3 155 622,29
24	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (SN4 SDR41 d=160x4mm)	m	1 130,00 0	144,65 18,30	163 458,57 20 679,00
25	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Teava PEND d=225x3,5mm p/u tub de protectie	m	31,500	226,73 10,13	7 142,08 318,97
<b>Total Трубопроводы и футляры</b>						<b>1 568 997,68</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>176 620,26</b>
<b>2.3. Материалы для перепадных стояков</b>						
26	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (SN4 SDR41 d=160x4mm)	m	1,000	144,64 18,30	144,64 18,30
27	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (отвод из ПВХ 45гр.д=160)	buc	1,000	141,21 37,21	141,21 37,21
28	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din	buc	1,000	141,21	141,21

1	2	3	4	5	6	7
		poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (отвод из ПВХ 90гр.д=160)			37,21	37,21
29	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Тройник из ПВХХ 45гр.д=160х160	buc	1,000	162,21 37,21	162,21 37,21
30	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Заглушка из ПВХ д=160	buc	1,000	91,21 37,21	91,21 37,21
31	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" Кронштейн д=160	buc	2,000	77,86 31,72	155,71 63,44
<b>Total Материалы для перепадных стояков</b>						<b>836,19</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>230,58</b>
<b>2.4. Колодцы</b>						
32	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	150,410	1 985,86 846,07	298 693,66 127 257,41
33	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (бетон на лоток =84,5м3- 62.28м3(учтён в расценке AcE13A) 21.87м3 - недостающий бетон)	m3	21,870	1 637,72 274,50	35 816,88 6 003,32
34	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	19,330	2 664,63 968,07	51 507,38 18 712,79
35	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (бетон на лоток =12,61м3- 8м3(учтён в расценке AcE13A) 4,64м3 - недостающий бетон)	m3	4,610	1 637,68 274,50	7 549,70 1 265,44

1	2	3	4	5	6	7
36	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	m3	1,790	1 668,57 589,25	2 986,74 1 054,75
37	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KЦД10	buc	260,000	1 000,00 0,00	260 000,00 0,00
38	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KЦД15	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
39	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KЦ10-6	buc	461,000	450,00 0,00	207 450,00 0,00
40	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KЦ10-9	buc	57,000	1 000,00 0,00	57 000,00 0,00
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KЦ15-6	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
42	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KЦ15-9	buc	2,000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
43	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KЦП1-10-2	buc	260,000	1 200,00 0,00	312 000,00 0,00
44	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KЦП1-15-2	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
45	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KЦO1	buc	470,000	280,00 0,00	131 600,00 0,00
46	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KЦ7-3	buc	3,000	350,00 0,00	1 050,00 0,00
47	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, Capac cu rama tip T	buc	261,000	1 200,00 0,00	313 200,00 0,00
48	AcE14B1	Pretul scarilor de acces	buc	3 390,70 0	18,00 0,00	61 032,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
49	AcE14B1	Соединительные элементы МС	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
50	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina окраска лестниц и МС	t	13,580	577,50 233,02	7 842,48 3 164,44
51	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire Щебёночное осρωση под отмокту	m3	59,510	519,25 85,40	30 900,75 5 082,15
52	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala - отмокта	m2	495,900	122,88 5,49	60 935,36 2 722,49
53	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,780	3 077,54 329,40	2 400,48 256,93
54	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane Затирка колодцев раствором	m2	1 320,00 0	59,98 51,85	79 178,88 68 442,00
<b>Total Колодцы</b>						<b>1 927 544,91</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>233 961,72</b>
		<b>2.5. Разборка и восстановление бетонного покрытия дороги L=10.5m, n=1.2m, s=12.6m2</b>				
55	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	21,000	27,37 9,76	574,86 204,96
56	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,890	108,56 97,60	205,18 184,46
57	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3	0,020	910,00	18,20

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III			0,00	0,00
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,260	495,10 54,90	623,83 69,17
59	TsC54B k=0,5la piatr	Strat de fundatie din piatra sparta 50% din piatra veche	m3	1,890	365,21 60,39	690,25 114,13
60	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	12,600	299,73 37,82	3 776,62 476,53
<b>Total Разборка и восстановление бетонного покрытия дороги L=10.5m, n=1.2m, s=12.6m2</b>						<b>5 888,94</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 049,25</b>
		<b>2.6. Разборка и восстановление щебёночного покрытия L=2008m, n-1.2m, s=2410m2</b>				
61	TsC03G1	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. III	100 m3	4,340	910,00 0,00	3 949,40 0,00
62	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	241,000	495,15 54,90	119 331,15 13 230,90
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k=0,5 la piatra	m3	433,800	365,14 60,39	158 397,73 26 197,18
<b>Total Разборка и восстановление щебёночного покрытия L=2008m, n-1.2m, s=2410m2</b>						<b>281 678,28</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>39 428,08</b>
		<b>2.7. Погрузка и вывозка мусора</b>				
64	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3	2,200	910,00	2 002,00



1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III погрузка мусора			0,00	0,00
65	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	352,710	9,58 0,00	3 377,25 0,00
<b>Total Погрузка и вывозка мусора</b>						<b>5 379,25</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total Lista 2-1- 1.Наружные сети канализации.К-1 - самотечная канализация.</b>						<b>5 170 735,74</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 149 090,61</b>
		<b>3. Lista 2-2-1.Наружные сети канализации. НК-1 напорная канализация</b> <b>3.1. Земляные работы</b>				
66	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	18,860	717,50 0,00	13 532,05 0,00
67	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	58,400	125,66 125,66	7 338,54 7 338,54
68	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	100,000	81,13 81,13	8 113,00 8 113,00
69	TsC18A1 κ=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 κ=0.85	100 m3	1,490	446,31 0,00	665,00 0,00
70	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,	100 m3	1,490	612,38 0,00	912,45 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		descarcare in depozit teren catg. I				
71	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	246,180	26,50 0,00	6 523,75 0,00
72	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	379,200	18,91 18,91	7 170,67 7 170,67
73	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	379,200	46,75 45,75	17 727,60 17 348,40
74	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	15,160	272,49 0,00	4 131,00 0,00
75	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	15,160	1 005,57 538,02	15 244,41 8 156,37
76	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	116,000	324,21 37,21	37 608,36 4 316,36
77	TsF01B	Sprrijiniri 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	m2	1 065,00 0	22,78 18,30	24 265,03 19 489,50
78	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,010	1 005,00 537,00	10,05 5,37
<b>Total Земляные работы</b>						<b>143 241,91</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>71 938,21</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.2. Фланцы</b>				
79	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125mm	buc	10,000	504,54 62,22	5 045,43 622,20
80	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 90 mm	buc	4,000	337,83 35,38	1 351,34 141,52
81	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец чугу́нный переходной avind diametrul de 125-50 mm	buc	1,000	552,50 112,85	552,50 112,85
<b>Total Фланцы</b>						<b>6 949,27</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>876,57</b>
		<b>3.3. Трубы и фасонные части</b>				
82	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE100SDR17 PN10 d=125x7,4mm	m	1 209,50 0	179,02 8,97	216 519,94 10 845,56
83	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	1 209,50 0	0,41 0,38	500,99 457,44
84	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100SDR17 PN10 d=90x5,4mm	m	4,000	115,50 11,10	462,00 44,40
85	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	4,000	0,27 0,24	1,08 0,98
86	AcA08B k=1.11	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm k=1,11	m	7,500	375,45 26,41	2 815,89 198,07
87	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a	buc	2,000	884,14	1 768,28

1	2	3	4	5	6	7
		fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Troinic PE d=125x90			49,41	98,82
88	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament Фтулка под флянец д=125	buc	10,000	248,85 49,41	2 488,50 494,10
89	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Фтулка под флянец д=90	buc	4,000	213,65 61,00	854,60 244,00
90	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Отвод п/э 90" ПН10 д125	buc	2,000	425,60 49,41	851,20 98,82
91	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Отвод п/э 60" ПН10 д125	buc	4,000	459,94 49,41	1 839,76 197,64
92	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Отвод п/э 30" ПН10 д125	buc	4,000	459,94 49,41	1 839,76 197,64
93	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Отвод п/э 15" ПН10 д125	buc	1,000	459,94 49,41	459,94 49,41
94	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C	m3	1,100	1 603,72 240,95	1 764,09 265,04

1	2	3	4	5	6	7
		10/8 (Bc 10/B 150) Бетон на опоры				
<b>Total Трубы и фасонные части</b>						<b>232 166,03</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>13 191,92</b>
		<b>3.4. Колодец водобойный канализационный КВ-2-20-3-М (1кол.Н=1460мм, 2кол. Н=1520мм)</b>				
95	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II în condițiile gospodăririi apelor	100 m3	0,200	822,50 0,00	164,50 0,00
96	TsA10E2	Sapatura manuală de pământ, în drenuri cu lățimea de peste 1 m, cu evacuare manuală, în terenuri cu împingeri mari și sprijiniri puternice, în pământ îmbibat cu apă adâncimea săpăturii 2,01-4 m, teren mijlociu..	m3	1,000	332,31 330,62	332,31 330,62
97	TsC18B1	Sapatura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. 2 (окучивание вытеснёного грунта)	100 m3	0,160	684,38 0,00	109,50 0,00
98	TsC03F1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (погрузка)	100 m3	0,160	787,50 0,00	126,00 0,00
99	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 5 km	t	27,200	9,58 0,00	260,50 0,00
100	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărămarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	1,000	18,91 18,91	18,91 18,91
101	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ necoeziv	m3	1,000	54,07 53,07	54,07 53,07

1	2	3	4	5	6	7
102	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,040	275,00 0,00	11,00 0,00
103	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,040	1 006,25 538,25	40,25 21,53
104	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	m3	2,140	2 220,01 680,75	4 750,82 1 456,80
105	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KIQ15-9	buc	2,000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
106	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KIQO1	buc	2,000	280,00 0,00	560,00 0,00
107	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KIQII1-15-2	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
108	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KIQI15	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
109	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Capac din fonta T	buc	2,000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
110	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Scara	buc	8,380	0,00 0,00	0,00 0,00
111	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat	m3	1,340	1 637,58	2 194,36

1	2	3	4	5	6	7
		cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Обойма БМ200)			274,50	367,83
112	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) (Набивка лотка БМ300)	m3	2,180	1 637,67 274,50	3 570,12 598,41
113	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка сетки по лотку)	kg	4,320	32,15 2,75	138,90 11,89
114	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m (Стальной лоток)	t	0,320	28 045,31 4 575,00	8 974,50 1 464,00
115	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Шибер Рама и Крышка)	kg	24,000	32,76 12,20	786,12 292,80
116	IzD04A	Vopsirea confectionii si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,350	577,51 233,03	202,13 81,56
117	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Сальники)	kg	90,000	37,33 7,32	3 360,11 658,80
118	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,100	495,15 54,90	544,67 60,39
119	CF15B2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Executarea mecanizata a grundului. (затирка колодцев раствором)	m2	12,000	140,41 103,70	1 684,90 1 244,40
<b>Total Колодец водобойный канализационный KB-2-</b>						<b>38 683,67</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>20-3-M (1кол.Н=1460мм, 2кол. Н=1520мм)</b>						
<b>Incluziv salariu</b>						<b>6 661,01</b>
		<b>3.5. Колодцы</b>				
120	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,680	1 429,05 646,60	2 400,81 1 086,29
121	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	5,210	1 422,87 588,04	7 413,15 3 063,67
122	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦД 10	buc	2,000	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
123	AcE11A1	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. КЦД15	buc	3,000	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
124	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦ10-6	buc	4,000	450,00 0,00	1 800,00 0,00
125	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦ10-9a	buc	2,000	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
126	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. КЦ15-6	buc	3,000	1 000,00 0,00	3 000,00 0,00
127	AcE11A1	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.КЦ15-9	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
128	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru	buc	4,000	1 200,00 0,00	4 800,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ15-9a				
129	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИП1-10-2	buc	2,000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
130	AcE11A1	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. KИП1-15-2	buc	3,000	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
131	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИO1	buc	12,000	280,00 0,00	3 360,00 0,00
132	AcE11A1	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. KИ7-3	buc	4,000	350,00 0,00	1 400,00 0,00
133	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Capac cu rama T	buc	5,000	1 200,00 0,00	6 000,00 0,00
134	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Scarile	buc	98,440	0,00 0,00	0,00 0,00
135	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Elemente MC	buc	148,800	0,00 0,00	0,00 0,00
136	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,250	577,48 233,00	144,37 58,25
137	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	1,140	519,22 85,40	591,91 97,36

1	2	3	4	5	6	7
138	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	9,500	122,82 5,49	1 166,83 52,16
139	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava PE avind diametrul de 125mm	buc	4,000	138,74 39,65	554,94 158,60
140	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava PE avind diametrul de 90	buc	6,000	65,80 30,50	394,79 183,00
141	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	52,200	59,98 51,85	3 131,02 2 706,57
142	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	23,550	35,74 3,66	841,66 86,19
<b>Total Колодцы</b>						<b>53 599,48</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>7 492,09</b>
		<b>3.6. Разборка и восстановление бетонного покрытия дороги L=5m n=1,2m S=6m2</b>				
143	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (резка швов в бетонном покрытии)	m	10,000	27,41 9,76	274,10 97,60
144	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка ц/б покрытия Н=0.15м)	m3	0,900	108,52 97,60	97,67 87,84
145	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere	100 m3	0,010	910,00	9,10

1	2	3	4	5	6	7
		interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (разборка щебёночного основания)			0,00	0,00
146	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание под бетонного покрытия)	m3	0,600	495,15 54,90	297,09 32,94
147	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% возврат щебня	m3	0,900	268,71 30,23	241,84 27,21
148	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Восстановление бетонного покрытия 15мм)	m2	6,000	299,69 37,82	1 798,11 226,92
<b>Total Разборка и восстановление бетонного покрытия дороги L=5m n=1,2m S=6m2</b>						<b>2 717,91</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>472,51</b>
		<b>3.7. Разборка и восстановление щебёночного покрытия дороги L=354m n=1,2m S=424,8m2</b>				
149	TsC03G1	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. III (разборка щебёночного основания)	100 m3	0,760	910,00 0,00	691,60 0,00
150	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание под асфальтовое покрытия)	m3	42,480	495,15 54,90	21 034,09 2 332,15
151	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% возврат щебня	m3	76,460	268,82 30,20	20 553,96 2 308,73
<b>Total Разборка и восстановление щебёночного покрытия дороги L=354m n=1,2m S=424,8m2</b>						<b>42 279,65</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4 640,88</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.8. Разборка и восстановление асфальтового покрытия дороги L=349m n=1,2m S=418,8m2</b>				
152	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (резка швов в бетонном покрытии)	m	698,000	27,41 9,76	19 132,18 6 812,48
153	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтового покрытия)	m3	29,310	108,58 97,60	3 182,38 2 860,66
154	TsC03G1	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. III (разборка щебёночного основания)	100 m3	0,750	910,00 0,00	682,50 0,00
155	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание под бетонного покрытия)	m3	41,880	495,15 54,90	20 737,01 2 299,21
156	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% возврат щебня	m3	75,400	268,82 30,19	20 269,02 2 276,70
157	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	418,800	121,43 3,05	50 854,04 1 277,34
158	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	418,800	159,45 3,05	66 775,85 1 277,34
<b>Total Разборка и восстановление асфальтового покрытия дороги L=349m n=1,2m S=418,8m2</b>						<b>181 632,98</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>16 803,73</b>
		<b>3.9. Погрузка и вывоз мусора</b>				
159	TsC03G1	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. III (погрузка строймусора)	100 m3	1,060	910,00 0,00	964,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
160	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	191,140	9,58 0,00	1 830,25 0,00
<b>Total Погрузка и вывоз мусора</b>						<b>2 794,85</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total Lista 2-2-1. Наружные сети канализации. НК-1 напорная канализация</b>						<b>704 065,75</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>122 076,92</b>
		<b>4. Монтажные работы.</b>				
		<b>4.1. Трубопроводная арматура</b>				
161	AcB04D прим	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, Вантуз d= 50 mm	buc	1,000	237,15 149,45	237,15 149,45
162	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc	4,000	33,55 33,55	134,20 134,20
163	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	buc	2,000	33,55 33,55	67,10 67,10
164	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50mm	buc	1,000	33,55 33,55	33,55 33,55
<b>Total Трубопроводная арматура</b>						<b>472,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>384,30</b>
		<b>4.2. Трубы и фасонные части</b>				
165	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (тройник чугунный переходной флянцевый d=100x100)	buc	1,000	143,94 54,29	143,94 54,29

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Трубы и фасонные части</b>						<b>143,94</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>54,29</b>
<b>Total Монтажные работы.</b>						<b>615,94</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>438,59</b>
		<b>5. Стоимость оборудования</b>				
		<b>5.1. Трубопроводная арматура</b>				
166		Вантуз д=50	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
167		Задвижка д=100	buc	4,000	2 500,00 0,00	10 000,00 0,00
168		Задвижка д=80	buc	2,000	1 800,00 0,00	3 600,00 0,00
169		Задвижка д=50	buc	1,000	1 700,00 0,00	1 700,00 0,00
<b>Total Трубопроводная арматура</b>						<b>17 800,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
		<b>5.2. Трубы и фасонные части</b>				
170	AcA26A	(тройник чугунный переходной фланцевый д=100x100)	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
<b>Total Трубы и фасонные части</b>						<b>3 500,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total Стоимость оборудования</b>						<b>21 300,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
		<b>6. Lista 2-5-1.Канализационная насосная станция.Павильон для установки щита управления.Общестроительны е работы.</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>6.1. Lucrari de terasament</b>				
171	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	1,220	717,50 0,00	875,35 0,00
172	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,110	1 032,66 0,00	1 146,25 0,00
173	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,000	125,66 125,66	502,64 502,64
174	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,500	72,59 72,59	181,47 181,47
175	TsC18B1 k=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,220	582,17 0,00	710,25 0,00
176	TsC18B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,180	787,50 0,00	929,25 0,00
177	TsF03B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de peste 2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	59,000	50,65 39,65	2 988,34 2 339,35
178	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	115,000	8,50 0,00	977,50 0,00
179	TsC18B1 k=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	2,040	582,23 0,00	1 187,75 0,00
180	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30	m3	41,000	18,91	775,31

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			18,91	775,31
181	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	1,630	272,55 0,00	444,25 0,00
182	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	41,000	46,75 45,75	1 916,75 1 875,75
183	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	1,630	962,39 538,04	1 568,70 877,00
184	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	2,000	378,87 71,37	757,74 142,74
<b>Total Lucrari de terasament</b>						<b>14 961,55</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>6 694,26</b>
<b>6.2. Fundatiile</b>						
185	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,210	2 046,62 415,38	429,79 87,23
186	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	8,900	1 637,66 274,50	14 575,15 2 443,05
187	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	36,000	96,88 73,20	3 487,50 2 635,20
188	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	248,000	32,12 2,75	7 964,59 680,76



1	2	3	4	5	6	7
189	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	60,320	20,99 4,09	1 265,91 246,50
190	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	200,000	20,13 3,23	4 026,60 646,60
191	CA04B	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi până la 35 m inclusiv	m3	1,600	1 810,46 329,40	2 896,74 527,04
192	CB02C	Cofraje din panouri refoșabile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	14,000	98,56 73,20	1 379,91 1 024,80
193	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	17,020	23,91 6,34	407,02 107,97
194	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	59,630	22,14 4,57	1 320,19 272,79
195	CA04B	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi până la 35 m inclusiv	m3	1,650	1 810,65 329,40	2 987,58 543,51
196	CB02C	Cofraje din panouri refoșabile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	8,000	98,56 73,20	788,52 585,60
197	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg	222,000	31,20 1,83	6 926,33 406,26

1	2	3	4	5	6	7
198	CC02N1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	147,160	21,34 3,78	3 140,92 556,50
199	CA03D	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	4,400	2 750,88 274,50	12 103,85 1 207,80
200	CB02A	Cofraje din panouri refoșabile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	25,000	96,98 73,20	2 424,52 1 830,00
201	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radier	kg	24,800	20,99 4,09	520,44 101,32
202	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radier	kg	62,300	20,13 3,23	1 254,29 201,43
203	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale	m2	5,000	78,90 23,18	394,50 115,90
<b>Total Fundațiile</b>						<b>68 294,35</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>14 220,26</b>
<b>6.3. Pereți</b>						
204	CA04B	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi până la 35 m inclusiv	m3	1,600	1 810,46 329,40	2 896,74 527,04
205	CB02D	Cofraje din panouri refoșabile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	10,000	108,97 79,30	1 089,65 793,00
206	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv	kg	24,000	23,91 6,34	573,90 152,26

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
207	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	98,400	22,14 4,58	2 178,27 450,18
208	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	8,200	3 079,17 329,40	25 249,16 2 701,08
209	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata II sau T cu lungimea pina la 12 m si a chesoanelor intre 6 si 12 m inclusiv, prefabricate din beton armat care nu necesita mentinerea lor in cirligul macaralei pe timpul realizarii sudurilor de imbinare, cu volum pina la 2 mc inclusiv	buc	2,000	2 983,81 134,20	5 967,62 268,40
210	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,900	1 810,28 329,40	1 629,25 296,46
211	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu astartiala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	4,400	98,05 73,20	431,44 322,08
212	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	24,400	23,91 6,35	583,32 154,82
213	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	85,000	22,14 4,58	1 881,78 388,88
214	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	5,200	35,92 12,81	186,76 66,61

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Pereti</b>						<b>42 667,89</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>6 120,81</b>
		<b>6.4. Planseele</b>				
215	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimea pina la 35 m inclusiv	m3	1,500	1 810,94 329,41	2 716,41 494,11
216	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	12,500	98,78 73,20	1 234,81 915,00
217	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimea peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	156,500	21,34 3,78	3 340,41 591,88
218	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimea pina la 35 m inclusiv	m3	0,500	1 810,94 329,38	905,47 164,69
219	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	4,800	98,80 73,20	474,23 351,36
220	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimea mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12,800	23,91 6,34	306,09 81,19
221	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimea mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	51,300	22,14 4,58	1 135,68 234,73
222	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,300	3 079,95 329,40	4 003,94 428,22

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Planseele</b>						<b>14 117,04</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>3 261,18</b>
		<b>6.5. Acoperisul</b>				
223	CE41A	Montarea capriorilor	m3	0,190	5 588,32 1 469,47	1 061,78 279,20
224	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,190	197,89 52,00	37,60 9,88
225	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	35,000	44,52 18,00	1 558,03 629,83
226	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei; gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,350	712,29 192,77	249,30 67,47
227	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	35,000	24,97 15,25	873,94 533,75
228	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	35,000	329,47 70,15	11 531,39 2 455,25
229	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,060	4 800,50 1 342,00	288,03 80,52
230	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,060	197,83 51,83	11,87 3,11
231	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	4,700	540,82 247,66	2 541,85 1 164,00
232	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de lac de ulei la dusumele	m2	4,000	59,73 33,55	238,92 134,20
233	CE19A1	Jgheaburi uzinate semirotonde din metal sau material plastic, cu D=12,5 cm, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la	m	10,600	278,65 24,40	2 953,69 258,64

1	2	3	4	5	6	7
		burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m				
234	CE21C1	Burlane uzinate rotunde, cu D=12,3 cm, din metal sau mase plastice, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	10,400	251,60 29,28	2 616,59 304,51
235	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc., montata pe un strat de nisip de 10 mm grosime	m2	11,700	273,21 10,37	3 196,51 121,33
236	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	11,700	35,39 15,25	414,10 178,42
237	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,030	2 746,33 240,00	82,39 7,20
238	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	11,000	35,91 12,81	395,00 140,91
<b>Total Acoperisul</b>						<b>28 050,99</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>6 368,22</b>
<b>6.6. Ferestre</b>						
239	CK57E	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi	m2	1,300	2 680,72 86,20	3 484,93 112,06
240	CK57C	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	0,300	2 697,33 99,83	809,20 29,95
241	CK57C	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	0,270	2 697,37 99,85	728,29 26,96

1	2	3	4	5	6	7
242	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice	m	1,200	69,08 21,97	82,90 26,36
243	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,200	228,52 24,40	274,22 29,28
<b>Total Ferestre</b>						<b>5 379,54</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>224,61</b>
<b>6.7. Usi</b>						
244	CK56A	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice pline intr-un canat	m2	2,100	2 162,48 268,40	4 541,21 563,64
<b>Total Usi</b>						<b>4 541,21</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>563,64</b>
<b>6.8. Pardoseala</b>						
245	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	m3	3,420	359,31 51,85	1 228,83 177,33
246	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,100	2 046,70 415,40	204,67 41,54
247	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	10,000	199,15 64,05	1 991,50 640,50
248	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-10,000	27,87 1,22	-278,70 -12,20
249	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,000	89,70 42,70	897,00 427,00
250	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus	m2	-10,000	24,77 14,64	-247,67 -146,40

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
251	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	10,000	418,90 176,90	4 189,00 1 769,00
<b>Total Pardoseala</b>						<b>7 984,63</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2 896,77</b>
<b>6.9. Lucrari de finisare interioare</b>						
252	CF07A1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	12,480	73,03 64,05	911,43 799,35
253	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	33,600	101,10 73,20	3 396,96 2 459,52
254	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,480	39,81 33,55	496,82 418,70
255	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	33,600	39,81 33,55	1 337,61 1 127,28
<b>Total Lucrari de finisare interioare</b>						<b>6 142,82</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4 804,85</b>
<b>6.10. Lucrari de finisare exterioara</b>						
256	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30	m2	2,300	393,33 149,45	904,66 343,74



1	2	3	4	5	6	7
		x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor soclu				
257	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	47,000	139,71 103,70	6 566,28 4 873,90
258	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2	47,000	26,22 20,13	1 232,11 946,11
<b>Total Lucrari de finisare exterioara</b>						<b>8 703,05</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>6 163,75</b>
<b>6.11. Lucrari diverse Cerdacurile</b>						
259	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,020	2 046,50 415,00	40,93 8,30
260	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,300	1 713,83 274,47	514,15 82,34
261	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	8,000	32,12 2,75	256,99 21,96
262	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,500	97,10 73,20	48,55 36,60
263	CG22E	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	1,800	83,26 51,85	149,86 93,33
264	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu	m3	3,720	512,36 70,15	1 905,97 260,96

1	2	3	4	5	6	7
		balast				
265	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	31,000	122,88 5,49	3 809,31 170,19
<b>Total Lucrari diverse Cerdacurile</b>						<b>6 725,76</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>673,68</b>
<b>Total Lista 2-5- 1.Канализационная насосная станция.Павильон для установки щита управления.Общестроит ельные работы.</b>						<b>207 568,83</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>51 992,03</b>
		<b>7. Lista 2-5-2.Канализационная насосная станция.Технологическое оборудование. 7.1. Lucrari tehnice sanitare</b>				
266	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PEND avind diametrul de 160mm	m	4,000	282,65 10,12	1 130,59 40,50
267	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	4,000	0,42 0,38	1,67 1,53
268	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (Cot electrofuziune d=160 90*)	buc	2,000	247,14 55,51	494,28 111,02
269	SB27A	Caciula de ventilatie, din tabla, montata pe coloane de aerisire din tuburi de fonta sau gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-150 mm	buc	2,000	287,79 34,16	575,57 68,32
<b>Total Lucrari tehnice</b>						<b>2 202,11</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>sanitare</b>						
<b>Incluziv salariu</b>						<b>221,37</b>
<b>7.2. Montarea utilajului</b>						
270	IA30A Apl.	Канализационная насосная станция WILO полностью погруженная поставляется комплектно с оборудованием(корпусом 3-мя насосами.направляющими.решёткой для задержания твёрдых отходов электрощитом с возможностью дистанционнойпередачи данных. автоматической и запорной арматурой. Насос- Q=34m3/h,H=46m,N=15.5kbt9Nasos WILO EMU FA 08.66W/T 15.5kbt Modulus	buc	1,000	828,20 <hr/> 744,20	828,20 <hr/> 744,20
<b>Total Montarea utilajului</b>						<b>828,20</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>744,20</b>
<b>7.3. Costul utilajului</b>						
271	IA30A Apl.	Канализационная насосная станция WILO полностью погруженная поставляется комплектно с оборудованием(корпусом 3-мя насосами.направляющими.решёткой для задержания твёрдых отходов электрощитом с возможностью дистанционнойпередачи данных. автоматической и запорной арматурой. Насос- Q=34m3/h,H=46m,N=15.5kbt9Nasos WILO EMU FA 08.66W/T 15.5kbt Modulus	buc	1,000	1 000 000,0 0 <hr/> 0,00	1 000 000,0 0 <hr/> 0,00
<b>Total Costul utilajului</b>						<b>1 000 000,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total Lista 2-5- 2.Канализационная насосная станция.Технологическое оборудование.</b>						<b>1 003 030,31</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>965,57</b>
<b>8. Retele exterioare de alimentare cu energie electrica (L=524m)(marca REAE)</b>						
<b>8.1. Lucrari de constructie</b>						
272	33-04-	Montarea stlpilor din beton armat LEA	buc	2,000	429,06	858,12

1	2	3	4	5	6	7
	003-1	0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior			231,80	463,60
273	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	1,000	744,62 481,90	744,62 481,90
274	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc	2,000	167,39 60,39	334,78 120,78
275	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	4,000	218,84 26,84	875,36 107,36
276	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	2,000	201,01 25,01	402,02 50,02
277	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	2,940	81,13 81,13	238,51 238,51
278	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	2,940	60,17 59,17	176,91 173,97
279	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	18,200	81,13 81,13	1 476,56 1 476,56
280	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	18,200	60,17 59,17	1 095,09 1 076,89
281	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	0,468	81,09 81,09	37,95 37,95
282	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,468	2 751,15 274,51	1 287,54 128,47

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>7 527,46</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4 356,01</b>
<b>8.2. Lucrari de montare</b>						
283	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	1,500	2 157,83 <hr/> 1 835,49	3 236,74 <hr/> 2 753,24
284	08-03-482-18	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 2 t	buc	1,000	623,23 <hr/> 437,37	623,23 <hr/> 437,37
285	08-01-026-4	Instalatii complete de distributie 6-10 kV: dulap de montare exterioara cu intreruptor fara coridor de deservire	buc	1,000	2 432,06 <hr/> 1 933,70	2 432,06 <hr/> 1 933,70
286	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,000	934,22 <hr/> 212,89	934,22 <hr/> 212,89
287	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	59,07 <hr/> 53,07	59,07 <hr/> 53,07
288	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	403,24 <hr/> 141,52	403,24 <hr/> 141,52
289	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	287,30 <hr/> 183,00	287,30 <hr/> 183,00
290	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	467,96 <hr/> 141,52	467,96 <hr/> 141,52
291	08-03-521-15	Declansator de forta	buc	1,000	361,31 <hr/> 171,41	361,31 <hr/> 171,41
292	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	316,46 <hr/> 95,16	316,46 <hr/> 95,16

1	2	3	4	5	6	7
293	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	403,24 141,52	403,24 141,52
294	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	211,37 144,57	211,37 144,57
295	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	287,30 183,00	287,30 183,00
296	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,020	8 894,50 5 386,50	177,89 107,73
297	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020	2 700,00 2 409,50	54,00 48,19
298	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	3,000	293,36 145,79	880,08 437,37
299	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,800	1 851,02 505,69	1 480,82 404,55
300	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,650	2 637,75 1 159,00	1 714,54 753,35
301	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,550	4 681,55 1 878,80	2 574,85 1 033,34
302	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,180	5 549,28 2 891,39	998,87 520,45
303	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	0,400	6 641,10 3 147,60	2 656,44 1 259,04
304	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,280	1 274,57 756,39	356,88 211,79
305	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,030	1 847,33 1 116,33	55,42 33,49

1	2	3	4	5	6	7
306	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,070	3 395,71 404,29	237,70 28,30
307	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,070	1 008,71 151,57	70,61 10,61
308	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,070	1 748,86 835,71	122,42 58,50
309	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,070	1 851,71 835,71	129,62 58,50
310	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,070	2 943,14 397,43	206,02 27,82
311	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,070	1 733,14 207,43	121,32 14,52
312	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 7	buc	2,000	51,61 23,18	103,22 46,36
313	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup>	buc	8,000	80,97 70,15	647,79 561,20
314	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	0,420	599,95 411,17	251,98 172,69
315	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	1,260	312,30 139,67	393,50 175,98
316	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m	0,517	6 301,06 3 979,63	3 257,65 2 057,47

1	2	3	4	5	6	7
317	08-01-054-2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc	1,000	215,23 105,53	215,23 105,53
318	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,140	5 535,86 2 867,00	775,02 401,38
319	08-02-155-1	Etansarea trecerilor la racordul cablurilor in incaperi explozibile cu masa de compactare	trecere	1,000	89,72 28,67	89,72 28,67
320	pretul firmei	Corp de iluminat NBB64-60-080	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
321		Bec incandescent B220-235-60wt	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
322		Cutie KOP73	buc	10,000	120,00 0,00	1 200,00 0,00
323	pretul firmei	Intreupator cu Iclapa la instalatie deschisa 0-1-IP44-17-6/220	buc	2,000	54,00 0,00	108,00 0,00
324		Cablu SIP-2 4x35+1x25	m	517,000	51,00 0,00	26 367,00 0,00
325	Pretul firmei	Cablu ABBГ 5-35MM2	m	15,000	51,00 0,00	765,00 0,00
326	Pretul firmei	Cablu АПВБШБ-5x35MM2	m	10,000	51,00 0,00	510,00 0,00
327		Conductor БШБ 6MM2	m	168,000	12,00 0,00	2 016,00 0,00
328		Cablu VVGng-LS 3x1.5mm2	m	36,000	12,00 0,00	432,00 0,00
329		Cablu VVGng-LS 2x1.5mm2	m	14,000	12,00 0,00	168,00 0,00
330		Cablu AKBBБ 5x1.5mm2	m	10,000	12,00 0,00	120,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
331	Pretul firmei	Curalusa de cablu CSB	buc	19,000	12,00 0,00	228,00 0,00
332		Suport de ancorare (CA1500)	buc	5,000	350,00 0,00	1 750,00 0,00
333		Clema de ancora (PA1500)	buc	3,000	120,00 0,00	360,00 0,00
334		Papuc de cablu germetic izolat SPTAU70	buc	3,000	45,00 0,00	135,00 0,00
335		Papuc de cablu germetic izolat SPTAU54	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
336	Pret	Consolidare pe fatada BRPF 70-150-1F	buc	1,000	78,00 0,00	78,00 0,00
337	Pret	Compactor de cablu RDSS75+Cics75	buc	1,000	530,00 0,00	530,00 0,00
338	pretul firmei	Lenta F2007	m	8,000	35,00 0,00	280,00 0,00
339		Clame (склепа) A200	buc	8,000	23,00 0,00	184,00 0,00
340		Clema de perforare P2X95	buc	5,000	120,00 0,00	600,00 0,00
341		Dispozitiv de stringere PA25x100	buc	6,000	120,00 0,00	720,00 0,00
342		Papuc de cablu SPTAU16	buc	4,000	25,00 0,00	100,00 0,00
343		Teava otel d=20mm	m	10,000	32,00 0,00	320,00 0,00
344		Teava otel d=25mm	m	45,000	78,00 0,00	3 510,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
345		Teava otel d=50mm	m	18,000	78,00 0,00	1 404,00 0,00
346	404-23	Caramida	buc	14,000	6,00 0,00	84,00 0,00
347	Pretul furnizor	Nisip	m3	0,280	320,00 0,00	89,60 0,00
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>71 088,69</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>15 148,80</b>
<b>8.3. Utilaj</b>						
348		Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-02-63	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
349		Contor electric ZMR A110!Ce 5-60A,230/380V	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
350		Intrerupator automat cu 3 poli, 100A, BA66-29C	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
351		Detensionatoare OΠC1 C 3P, In=20kA, Un=400V, In=40kA(MOP10-3-C)	buc	1,000	560,00 0,00	560,00 0,00
352		Dulap de distributie ЩПН-183-1 IP31 265x440x120	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
353	Pretul firmei	Declansator de forta BH100/4/100, 100A	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
354		Intrerupator automat Ip 2A, BA47-29/1/2B	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
355		Intrerupator automat cu 3 poli, 80A,BA88-32/3/80	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
356		Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-100-60	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
357		Detensionatoare LVA-280-CS	buc	3,000	560,00 0,00	1 680,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
358		Panou de linie ЩО70К-2-01	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
<b>Total Utilaj</b>						<b>18 760,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total Retele exterioare de alimentare cu energie electrica (L=524m)(marca REAE)</b>						<b>97 376,15</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>19 504,81</b>
		<b>9. Lista 4-2-1. Disel-generator Marca REAE Utilaj</b>				
359		Дизельная электростанция 380V 64кВт ONIS VISA P80 (1500kg)	buc	1,000	300 000,00 0,00	300 000,00 0,00
<b>Total Lista 4-2-1. Disel-generator Marca REAE Utilaj</b>						<b>300 000,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
		<b>10. Lista 7-1-1.Благоустройство площадки</b>				
		<b>10.1. Imbracaminte rutiera</b>				
360	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	3,800	211,06 211,06	802,03 802,03
361	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,300	527,50 0,00	158,25 0,00
362	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	2,000	486,14 70,15	972,28 140,30
363	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	10,000	450,56 22,57	4 505,60 225,70
364	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din	m3	2,800	591,28	1 655,58

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire			100,65	281,82
365	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire	m3	18,000	553,05 36,60	9 954,90 658,80
<b>Total Imbracaminte rutiera</b>						<b>18 048,64</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2 108,65</b>
<b>10.2. Imprejmuiri</b>						
366	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	3,000	72,59 72,59	217,77 217,77
367	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	2,950	1 626,65 268,40	4 798,63 791,78
368	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	39,360	20,99 4,09	826,05 160,86
369	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit м/к ограждение с окраской	kg	1 989,43 0	45,65 27,45	90 811,42 54 609,82
370	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,300	72,60 72,60	21,78 21,78
371	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	0,260	1 624,19 268,38	422,29 69,78
372	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu	kg	2,840	21,00	59,64

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere			4,10	11,65
373	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3	0,070	1 596,86 235,29	111,78 16,47
374	RpCP04A	Confectionarea portilor din panouri de tabla, pe rame otel laminat Вopота с калиткой с окраской	kg	341,690	47,81 17,08	16 336,27 5 836,05
<b>Total Imprejmuiuri</b>						<b>113 605,63</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>61 735,96</b>
<b>10.3. Amenajarea spatiilor verzi</b>						
375	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	100,000	6,71 6,71	671,00 671,00
376	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,000	567,20 317,20	567,20 317,20
<b>Total Amenajarea spatiilor verzi</b>						<b>1 238,20</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>988,20</b>
<b>10.4. Sistemizarea pe verticala</b>						
377	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,250	685,00 0,00	171,25 0,00
378	TsC18B1 k=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,340	582,35 0,00	198,00 0,00
379	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,580	787,50 0,00	2 819,25 0,00
380	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	572,800	7,68 0,00	4 396,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
381	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	3,580	77,18 0,00	276,30 0,00
382	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	4,170	1 306,23 184,21	5 446,97 768,17
383	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	110,000	6,71 6,71	738,10 738,10
384	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,100	567,20 317,20	623,92 348,92
<b>Total Sistemizarea pe verticala</b>						<b>14 670,04</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 855,19</b>
<b>Total Lista 7-1- 1.Благоустройство площадки</b>						<b>147 562,51</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>66 688,00</b>
Cheltuieli directe			lei		7 653 997,09	
Fondul social			24,00 %		338 584,11	
Transportarea materialelor			6,00 %		336 267,94	
Total			100,00 +		8 328 849,14	
Cheltuieli de regie			2,00 %		166 576,98	
Total			100,00 +		8 495 426,12	
Beneficiu			2,00 %		169 908,52	
Total			100,00 +		8 665 334,64	
TVA			20,00 %		1 733 066,93	

**Total deviz:  
Incluziv salariu**

**10 398 401,  
57  
1 410 767,14**

Intocmit

(Seralcon SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IP ADR UTA Gagauzia)

(funcția, semnătura)