

**Строительство сетей водопровода и канализации
района "Заялпужие" в мун.Комрат**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
№ 2-1и Наружные сети водопровода**

Valoarea de deviz 2 420 584,37 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Сети водопровода В1				
		1.1. Земляные работы.				
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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	50,64	512,50	25 953,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную в сухих грунтах)	m3	157,00	98,88	15 524,16
3	TsA02A	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 usor (Раз-ка грунта вручную у сущ. колодцев)	m3	6,00	36,00	216,00
4	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 вручную на	m3	42,60	63,84	2 719,59

		пересечениях с коммуник.)				
5	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 pesoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании колодцев до нормативной плотности)	100 m ³	0,20	683,10	136,62
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Окучивание вытесненного грунта)	100 m ³	6,74	685,00	4 616,90
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)	100 m ³	6,74	562,50	3 791,25
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 146,00	13,68	15 677,28
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m ³	6,74	118,48	798,57
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m ³	920,00	14,88	13 689,60
11	TsD04A	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 pesoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m ³	920,00	42,26	38 879,20
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m ³	36,81	272,50	10 030,73

		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)				
13	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	36,81	683,11	25 145,28
14	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 (песчанное основание)	m3	342,00	183,03	62 596,26
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				219 774,44 96 367,33
		1.2. Трубопроводная арматура.				
15	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm (Пож. гидрант Н=750mm)(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	28,00	0,00	0,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка чуг. фланц. с обрез. клином d=80mm)	buc	49,00	1 482,40	72 637,60
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка чуг. фланц. с обрез. клином d=50mm)	buc	2,00	962,40	1 924,80
		Total Трубопроводная арматура. Inclusiv salariu				74 562,40 1 346,40
		1.3. Фланцы.				

18	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 (Фланец ст. свободный ф90мм)	buc	106,00	310,87	32 952,61
19	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 65 mm (Фланец ст. свободный ф65мм)	buc	2,00	255,94	511,87
20	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец чугунный переходный ф100х65)	buc	4,00	835,59	3 342,36
		Total Фланцы. Inclusiv salariu				36 806,84 3 409,92
		1.4. Трубы и фасонные части				
21	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 (Труба PE 100 PN8 SDR 21 ф90х4,3)	m	6 485,50	64,11	415 795,45
22	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Труба PE 100 PN8 SDR 21 ф63х3)	m	361,00	30,57	11 035,66
23	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф90х4,3)	m	6 485,50	4,61	29 898,15
24	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф63х3)	m	361,00	2,72	981,92

25	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	6 846,50	0,30	2 032,04
26	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 (Футляр из труб РЕHD φ140x3)(1шт)	m	28,50	129,20	3 682,26
27	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 (Футляр из труб РЕHD φ140x3)(1шт)	m	26,50	129,20	3 423,69
28	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 (Футляр из труб РЕHD φ140x3)(1шт)	m	24,00	129,19	3 100,62
29	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 (Футляр из труб РЕHD φ140x3)(1шт)	m	21,00	129,19	2 713,09
30	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 (Футляр из труб РЕHD φ140x3)3)(1шт)	m	17,00	129,19	2 196,27
31	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor	m	30,00	129,20	3 876,03

		cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Фугляр из труб РЕHD ф140х3)(2шт)				
32	AcA10A	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, avind diametrul de 110-140 mm (Фугляр из труб РЕHD ф140х3)(2шт)	m	28,00	129,19	3 617,46
33	AcA10A	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, avind diametrul de 110-140 mm (Фугляр из труб РЕHD ф140х3)(1шт)	m	13,00	129,19	1 679,45
34	AcA10A	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, avind diametrul de 110-140 mm (Фугляр из труб РЕHD ф140х3)(2шт)	m	25,00	129,20	3 229,91
35	AcA10A	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, avind diametrul de 110-140 mm (Фугляр из труб РЕHD ф140х3)(2шт)	m	24,00	129,19	3 100,62
36	AcA10A	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, avind diametrul de 110-140 mm (Фугляр из труб РЕHD ф140х3)(2шт)	m	18,00	129,20	2 325,55
37	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap	m	6,50	129,21	839,87

		la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Футляр из труб РЕHD ф140x3)(1шт)				
38	AcA10A	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, avind diametrul de 110-140 mm (Футляр из труб РЕHD ф140x3)(1шт)	m	3,50	129,24	452,34
39	AcA10A	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, avind diametrul de 110-140 mm (Футляр из труб РЕHD ф110x2,5)(1шт)	m	17,50	86,94	1 521,50
40	AcA10A	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, avind diametrul de 110-140 mm (Футляр из труб РЕHD ф110x2,5)(1шт)	m	15,50	86,93	1 347,44
41	AcA10A	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, avind diametrul de 110-140 mm (Футляр из труб РЕHD ф110x2,5)(1шт)	m	14,50	86,93	1 260,44
42	AcA10A	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, avind diametrul de 110-140 mm (Футляр из труб РЕHD ф110x2,5)(1шт)	m	13,50	86,94	1 173,71
43	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Крест чугунный	buc	1,00	0,00	0,00

		фланцевый с пожарной подставкой ф100х100)-(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)				
44	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф100х100)-(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	12,00	0,00	0,00
45	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник чугунный фланцевый ф100х100)-(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	1,00	0,00	0,00
46	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка ф100)-(УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	15,00	0,00	0,00
47	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Втулка под фланец ф90мм)	buc	106,00	181,19	19 205,74
48	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Втулка под фланец ф63мм)	buc	4,00	130,42	521,67

49	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник РЕ ф90мм)	buc	8,00	353,18	2 825,43
50	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Муфта эл. фуз. ф90мм)	buc	7,00	242,81	1 699,64
51	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm (Отвод эл. фуз. ф315х90)	buc	1,00	3 732,14	3 732,14
52	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Отвод эл.фуз. ф110х90)	buc	6,00	530,12	3 180,74
53	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului(Заглушка РЕ ф90мм)	buc	4,00	264,52	1 058,09
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Заглушка РЕ ф63мм)	buc	4,00	212,87	851,49
55	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. Nota: tipul	buc	4,00	253,88	1 015,54

		fitingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 90* PN8 ф90)				
56	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 60* PN8 ф90)	buc	27,00	229,50	6 196,62
57	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 30* PN8 ф90)	buc	23,00	241,47	5 553,88
58	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 15* PN8 ф90)	buc	16,00	241,47	3 863,57
59	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 60* PN8 ф63)	buc	2,00	408,50	817,00
60	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul	buc	2,00	408,50	817,00

		de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 30* PN8 ф63)				
61	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетон на упоры B7,5)	m3	5,40	1 111,60	6 002,64
62	Pret de piata	Сигнальная лента	m	6 846,50	0,88	6 024,92
63	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Указатель пожарных гидрантов)	buc	28,00	441,69	12 367,37
		Total Трубы и фасонные части Inclusiv salariu				575 016,95 97 372,44
		1.5. Колодцы водопроводные- 40шт				
64	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0м,(МК)- с гидроизоляцией)	m3	2,46	3 331,70	8 195,97
65	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 (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3	53,95	1 166,64	62 940,47
66	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10)-стоимость	buc	3,00	604,17	1 812,51

67	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)-стоимость	buc	37,00	1 229,17	45 479,29
68	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)-стоимость	buc	3,00	466,67	1 400,01
69	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9a)-стоимость	buc	3,00	466,67	1 400,01
70	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-6)-стоимость	buc	2,00	604,17	1 208,34
71	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9)-стоимость	buc	36,00	770,83	27 749,88
72	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9a)-стоимость	buc	37,00	770,83	28 520,71
73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-2)-стоимость	buc	3,00	445,83	1 337,49
74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)-стоимость	buc	9,00	1 225,00	11 025,00
75	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП2-15-2)-стоимость	buc	28,00	1 225,00	34 300,00
76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)-стоимость	buc	118,00	112,50	13 275,00
77	Pret de piata	Costul -Сарас cu rama tip "Г"-стоимость	buc	40,00	1 326,67	53 066,80
78	Pret de piata	Стоимость стремянок С2-стоимость	kg	683,20	23,50	16 055,20

79	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 стрелянок)	t	0,68	505,79	343,94
80	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС....	kg	956,00	23,50	22 466,00
81	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 (Масляная окраска закладных деталей)	t	0,96	505,80	485,57
82	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 и горловин цементным раствором)	m2	265,00	48,36	12 815,13
83	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" (Гильзы PE ф90)	buc	59,00	44,65	2 634,13
84	SA34E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2 1/2"(Гильзы PE ф63)	buc	4,00	32,02	128,08
85	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)	m3	5,32	500,70	2 663,73
86	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu	m2	53,20	101,48	5 398,59

		asternere manuala (отмостка)				
		Total Колодцы водопроводные-40шт Inclusiv salariu				354 701,85 40 130,76
		1.6. Разборка и восстановление асфальтобетонного , щебеночного и бетонного покрытия дороги. 1.6.1. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=484,5x0,7=339,15м2)				
87	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m	969,00	24,78	24 011,82
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	23,74	139,70	3 316,46
89	TsC03C1	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. III (разборка щебеночного основания дороги)	100 m3	0,61	587,51	358,38
90	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3	33,92	234,95	7 969,50
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	61,00	246,52	15 037,72
92	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	339,00	101,75	34 492,44
93	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	339,00	133,26	45 176,14
		Total Разборка и восстановление				130 362,46

		асфальтобетонного покрытия дороги (S=484,5x0,7=339,15м2) Inclusiv salariu				15 256,41
		1.6.2. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(S=2698x0,7=1888,6м2)				
94	TsC03C1	Saratura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. III (разборка щебеночного покрытия дороги)	100 m3	3,40	587,50	1 997,50
95	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3	188,86	234,95	44 372,66
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	339,95	246,52	83 804,46
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(S=2698x0,7=1888,6м2) Inclusiv salariu				130 174,62 24 313,17
		1.6.3. Разборка и восстановление бетонного покрытия S=9x0,7=6,3м2				
97	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie și dilatatie în betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в бетонном покрытии)	m	18,00	24,78	446,04
98	DI109	Decăparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic (разборка бетонного покрытия дороги)	m3	0,95	139,68	132,70
99	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3	0,63	234,97	148,03
100	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	0,95	246,54	234,21
101	DC05A	Îmbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executată într-un	m2	6,30	250,22	1 576,39

		singur strat, cu grosimea de 15 cm (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 15 см)				
		Total Разборка и восстановление бетонного покрытия S=9x0,7=6,3м2 Inclusiv salariu				2 537,37 471,05
		1.6.4. Разборка и восстановление покрытия из плитки. (S=21x0,7м=15м2)				
102	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton. (Разборка существующего покрытия на тротуарах из бетонной плитки H=5см)	m2	15,00	14,40	216,00
103	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscata de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscata de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Уст-во выравнивающего слоя из цементно-песчанной смеси H=0,05м(M1:3) с устройством покрытия из вибропрес. тротуарной плитки (СУЩЕСТВУЮЩЕЙ)- H=0,05м)	m2	15,00	77,14	1 157,13
		Total Разборка и восстановление покрытия из плитки. (S=21x0,7м=15м2) Inclusiv salariu				1 373,13 645,12
		1.6.5. Вывоз мусора.				
104	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)	100 m3	2,25	650,00	1 462,50
105	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	375,09	13,68	5 131,22

		Total Вывоз мусора. Inclusiv salariu				6 593,72
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного , щебеночного и бетонного покрытия дороги. Inclusiv salariu				271 041,30 40 685,75
		<i>Total</i>	lei			1 531 903,78
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			67 035,02
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			43 624,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			147 830,71
		<i>Beneficiul</i>	6,00 %			107 423,65
		Total Сети водопровода В1 Inclusiv salariu				1 897 817,78 279 312,60
		2. Монтажные работы				
106	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm (Пож. гидрант H=750mm)	buc	28,00	223,11	6 247,15
107	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50- 100 mm mm (Крест чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф100x100)	buc	1,00	142,60	142,60
108	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50- 100 mm mm (Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф100x100)	buc	12,00	142,59	1 711,08
109	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50- 100 mm mm (Тройник чугунный фланцевый ф100x100)	buc	1,00	142,60	142,60
110	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50- 100 mm mm (Пожарная подставка ф100x100)	buc	15,00	142,59	2 138,85

		<i>Total</i>				lei	10 382,28
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>				24,00 %	1 578,93
		<i>Transportarea</i>				4,00 %	152,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>				76,00 %	4 999,95
		<i>Beneficiul</i>				6,00 %	1 026,81
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu					18 140,11 6 578,88
		3. Оборудование.					
111	Pret de piata	Пожарный гидрант D=80mm H=750mm	buc	28,00	2 233,33		62 533,24
112	Pret de piata	Крест чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф100x100	buc	1,00	2 620,83		2 620,83
113	Pret de piata	Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф100x100	buc	12,00	2 089,58		25 074,96
114	Pret de piata	Тройник чугунный фланцевый ф100x100	buc	1,00	966,67		966,67
115	Pret de piata	Пожарная подставка ф100	buc	15,00	666,67		10 000,05
		Total Оборудование. Inclusiv salariu					101 195,75

		Total				lei	2 017 153,64
		TVA				20,00 %	403 430,73
		Total deviz: Inclusiv salariu					2 420 584,37

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Строительство сетей водопровода и канализации района
"Заялпужие" в мун.Комрат**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
№ 2-1и Наружные сети водопровода**

Valoarea de deviz 2 420 584,37 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	198,75	48,00	9 540,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	200,994	48,00	9 647,71
3.	7129020012800	Pavator	h-om	16,151	48,00	775,24
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	38,814	48,00	1 863,07
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	34,96	48,00	1 678,08
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 142,7355	48,00	54 851,31
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	825,81215	48,00	39 638,98
8.	7137010011500	Electrician	h-om	5,112	48,00	245,38
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2648	48,00	300,71
10.	7212030022700	Sudor	h-om	197,60	48,00	9 484,80
11.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	16,30	48,00	782,40
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	28,84	48,00	1 384,32
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 397,4966	48,00	115 079,83
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	430,7735	48,00	20 677,12
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	167,3455	48,00	8 032,58
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	39,504	48,00	1 896,19
17.	9312040019600	Sapator	h-om	208,62	48,00	10 013,76
Total manopera						285 891,48

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	84,245406	1,30	109,52
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	31,866	1 300,00	41 425,80
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	27,8462	1 300,00	36 200,06
4.	1320157334838	Plumb rafinat (Grafite)	kg	29,97225	32,00	959,13
5.	1411122201672	Piatra sparta	m3	6,7564	300,00	2 026,92
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	245,685421	300,00	73 705,65
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,1936	700,00	1 535,52
8.	1421102200290	Pietris	m3	3,973725	300,00	1 192,11
9.	1421102200513	Nisip	m3	1,855	150,00	278,25
10.	1421102200525	Nisip	m3	602,926466	150,00	90 438,97
11.	1421102200546	Nisip	m3	0,075	150,00	11,25
12.	1421102200547	Nisip	m3	0,57	150,00	85,50
13.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0378	1 125,00	42,52
14.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,945	1 125,00	1 063,12
15.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	9,9876	116,00	1 158,56
16.	2010102901170	Scindura	m3	1,197072	3 200,00	3 830,72
17.	2010102906951	Scindura	m3	0,229025	3 200,00	732,80

18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	6,870738	283,33	1 946,68
19.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate	m2	0,000126	25,00	0,00
20.	2320156200901	Motorina	kg	7,99008	14,87	118,81
21.	2320156200951	Motorina	kg	0,0252	14,87	0,37
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,6597	29,00	19,13
23.	2320187315789	Decofrol	kg	0,0693	29,00	2,01
24.	2320322600036	Bitum	kg	129,139668	22,00	2 841,07
25.	2320322600192	Bitum	kg	0,6174	22,00	13,58
26.	2411115904512	Oxigen	m3	2,735	30,00	82,05
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,464	30,00	43,92
28.	2430116100797	Grund	kg	0,4326	68,00	29,42
29.	2430116100798	Grund	kg	1,216	68,00	82,69
30.	2430116103218	Vopsea	kg	8,528	60,00	511,68
31.	2430116103220	Vopsea	kg	0,5768	60,00	34,61
32.	25132066215001	Banda de avertizare	m	6 846,50	0,88	6 024,92
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	147,3489	12,00	1 768,19
34.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri	kg	3,84608	26,00	100,00
35.	2521216700110	Teava din polietilena PEHD ф110x2,5	m	63,1533	63,86	4 032,97
36.	2521216701140	Teava din polietilena PEHD ф140x3	m	274,3545	104,68	28 719,41
37.	25212167100063	Teava polietilena PE 100 PN8 SDR 21 ф63x3	m	362,083	25,90	9 377,95
38.	25212167100090	Teava polietilena PE 100 PN8 SDR 21 ф90x4,3	m	6 517,9275	53,11	346 167,13
39.	2522103304063	Teava PE D=63mm	m	0,80	25,90	20,72
40.	2522103304090	Teava PE D=90mm	m	11,80	53,11	626,70
41.	2523153090090	Тройник PE ф90мм	buc	8,08	226,91	1 833,43
42.	2523153110090	Отвод эл.фуз. ф110x90	buc	6,06	366,26	2 219,54
43.	2523153315090	Отвод эл. фуз. ф315x90	buc	1,01	3 416,67	3 450,84
44.	2523156015090	Отвод полиэтиленовый 15* PN8 ф90	buc	16,16	116,31	1 879,57
45.	2523156030063	Отвод полиэтиленовый 30* PN8 ф63	buc	2,02	310,00	626,20
46.	2523156030090	Отвод полиэтиленовый 30* PN8 ф90	buc	23,23	116,31	2 701,88
47.	2523156060063	Отвод полиэтиленовый 60* PN8 ф63	buc	2,02	310,00	626,20
48.	2523156060090	Отвод полиэтиленовый 60* PN8 ф90	buc	27,27	104,46	2 848,62
49.	2523156090090	Отвод полиэтиленовый 90* PN8 ф90	buc	4,04	128,60	519,54
50.	2523156710063	Заглушка PE ф63мм	buc	4,04	116,31	469,89
51.	2523156710090	Заглушка PE ф90мм	buc	4,04	139,13	562,09
52.	2523156711063	Втулка под фланец ф63мм	buc	4,04	34,67	140,07
53.	2523156711090	Втулка под фланец ф90мм	buc	107,06	56,62	6 061,74
54.	2523156713090	Муфта эл. фуз. ф90мм	buc	7,07	117,63	831,64
55.	2651122100027	Ciment	kg	24,00	1,83	43,92
56.	2651122100402	Ciment	kg	1 639,928	1,83	3 001,06
57.	2651122100440	Ciment	kg	26,536	1,83	48,56
58.	2651122100442	Ciment	kg	198,00	1,83	362,34
59.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0122	12 000,00	146,40
60.	2652102100737	Var hidratat	kg	45,05	12,00	540,60
61.	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2	buc	28,00	1 225,00	34 300,00
62.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	3,00	466,67	1 400,01
63.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	118,00	112,50	13 275,00
64.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	3,00	604,17	1 812,51
65.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,00	466,67	1 400,01
66.	26611264331012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	3,00	445,83	1 337,49
67.	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	9,00	1 225,00	11 025,00
68.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	37,00	1 229,17	45 479,29
69.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	36,00	770,83	27 749,88
70.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	37,00	770,83	28 520,71
71.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	2,00	604,17	1 208,34
72.	2663102100933	Beton	m3	11,576248	1 125,00	13 023,34
73.	2663102100945	Beton	m3	0,252187	1 125,00	283,72
74.	2664102101126	Var	kg	6,298176	12,00	75,58
75.	2664102101196	Mortar	m3	0,572562	1 125,00	644,17

76.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant	buc	3,4545	3 000,00	10 363,50
77.	2682112205680	Azbest	kg	0,4284	1,20	0,51
78.	2682132601130	Cart bit.	m2	0,3339	35,00	11,69
79.	2710403600502	Tabla otel (Указатель пожарных гидрантов)	kg	7,4984	1 306,95	9 800,03
80.	2710602000224	Otel	kg	0,0315	18,45	0,58
81.	2710603420379	Otel	kg	6,8666	18,45	126,69
82.	2735725903453	Sirma	kg	0,567	18,45	10,46
83.	2811236305662	Scara cu vanguri din otel C2	kg	683,20	23,50	16 055,20
84.	2811236309811	Confectii metalice diverse (Стоимость закладных деталей МС....)	kg	956,00	23,50	22 466,00
85.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1134	26,00	2,95
86.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit)	kg	0,0126	18,45	0,23
87.	2873145887001	Cuie cu cap con.	kg	0,0252	30,00	0,76
88.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	889,92	14,50	12 903,84
89.	2874115821760	Surub	buc	226,24	8,50	1 923,04
90.	2874115826423	Surub	buc	115,36	8,50	980,56
91.	2874115840558	Piulita	buc	226,24	1,20	271,49
92.	2874115840924	Piulite	buc	115,36	1,20	138,43
93.	2874117300050	Задвижка чуг. фланц. с обрез. клином d=50mm	buc	2,08	900,00	1 872,00
94.	2874117300080	Задвижка чуг. фланц. с обрез. клином d=80mm	buc	50,96	1 400,00	71 344,00
95.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	4,580492	30,00	137,41
96.	287521100100	Пожарная подставка ф100	buc	15,00	666,67	10 000,05
97.	287523100100	Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф100x100	buc	12,00	2 089,58	25 074,96
98.	287523108108	Тройник чугунный фланцевый ф100x100	buc	1,00	966,67	966,67
99.	287524100100	Крест чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф100x100	buc	1,00	2 620,83	2 620,83
100.	2875272100065	Фланец чугунный переходный ф100x65	buc	4,20	660,00	2 772,00
101.	2875274200111	Sarasul cu rama din fonta tip T	buc	40,00	1 326,67	53 066,80
102.	2875274428065	Фланец ст. свободный ф65мм	buc	2,06	93,33	192,26
103.	2875274428090	Фланец ст. свободный ф90мм	buc	109,18	146,67	16 013,43
104.	2875275891619	Crampoane	kg	0,0441	54,00	2,38
105.	2875277324080	Hidrant de incendiu subteran, cu corp turnat din fonta D=80mm H=750mm	buc	28,00	2 233,33	62 533,24
106.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,30	750,00	225,00
107.	4100116202806	Apa	m3	132,1933	5,00	660,97
108.	4100116202818	Apa	m3	2,00987	5,00	10,05
109.	4100116202820	Apa	m3	1 008,988	5,00	5 044,93
110.	4100126202818	Apa	m3	42,436	5,00	212,19
		Total materiale de constructii				1 195 614,72

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor	h-ut	19,13475	50,00	956,73
2.	2592270004021	Compactor	h-ut	262,6302	50,00	13 131,51
3.	28752774100000	Compresor	h-ut	13,693	50,00	684,65
4.	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	131,3151	25,00	3 282,89
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,749	110,00	412,39
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	171,58	30,00	5 147,40
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,265	200,00	53,00
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	273,86	25,00	6 846,50
9.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,1449	25,00	3,62
10.	2952220003546	Autogreder	h-ut	0,471579	250,00	117,88
11.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	13,86	10,00	138,60
12.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment	h-ut	0,1449	250,00	36,23
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	3,1527	300,00	945,81
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat	h-ut	4,54122	300,00	1 362,36
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice	h-ut	3,1527	600,00	1 891,62
16.	2952260003501	Excavator	h-ut	134,2505	250,00	33 562,63

17.	2952260003553	Buldozer	h-ut	58,5905	250,00	14 647,63
18.	2952260003554	Buldozer	h-ut	2,696	250,00	674,00
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,24	10,00	32,40
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic	h-ut	19,13475	25,00	478,36
21.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric	h-ut	0,1449	25,00	3,62
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar	h-ut	0,53	25,00	13,25
23.	2952270004019	Placa vibratoare	h-ut	0,1449	50,00	7,25
24.	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	384,5339	25,00	9 613,35
25.	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,4674	25,00	11,68
26.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	157,92	30,00	4 737,60
27.	2952270007602	Tirfor	h-ut	9,78	25,00	244,50
28.	3110320002304	Grup electrogen mobil	h-ut	13,98	65,00	908,70
29.	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	157,60	65,00	10 244,00
30.	3410440005604	Tractor	h-ut	273,986	25,00	6 849,65
31.	3410520001373	Automacara	h-ut	105,2963	180,00	18 953,33
32.	3410520006752	Automacara	h-ut	1,35	180,00	243,00
33.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	115,60284	180,00	20 808,50
34.	3410540005603	Autocisterna	h-ut	493,09633	10,00	4 930,97
Total utilaje de construcții						161 975,61

Total	lei	2 017 153,64
TVA	20,00 %	403 430,73

Total deviz:

2 420 584,37

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Строительство сетей водопровода и канализации района "Заялпужие" в мун.Комрат **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Сети водопровода В1				
		1.1. Земляные работы.				
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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			512,50
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	250,00	512,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную в сухих грунтах)	m3			98,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	48,00	98,88
3	TsA02A	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 usor (Раз-ка грунта вручную у суш. колодцев)	m3			36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	48,00	36,00
4	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 вручную на пересечениях с коммуник.)	m3			63,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	48,00	58,08
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	48,00	5,76
5	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании колодцев до нормативной плотности)	100 m3			683,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	48,00	423,35
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	25,00	259,75
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Окучивание вытесненного грунта)	100 m3			685,00
	2952260003553	Buldozer	h-ut	2,7400	250,00	685,00
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)	100 m3			562,50
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	250,00	562,50
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			13,68
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	180,00	13,68
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			118,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	48,00	17,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	250,00	100,00
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			14,88

		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 вручную)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	48,00	14,88
11	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			42,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	48,00	41,76
	4100116202806	Ара	m3	0,1000	5,00	0,50
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			272,50
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	250,00	272,50
13	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			683,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	48,00	423,36
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	25,00	259,75
14	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 (песчанное основание)	m3			183,03
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	48,00	29,28
	1421102200525	Nisip	m3	1,0250	150,00	153,75
		1.2. Трубопроводная арматура.				
15	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateeran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm (Пож. гидрант Н=750mm)(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			0,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка чуг. фланц. с обрез. клином d=80mm)	buc			1 482,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	48,00	26,40
	2874117300080	Задвижка чуг. фланц. с обрез. клином d=80mm	buc	1,0000	1 400,00	1 456,00
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка чуг. фланц. с обрез. клином d=50mm)	buc			962,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	48,00	26,40
	2874117300050	Задвижка чуг. фланц. с обрез. клином d=50mm	buc	1,0000	900,00	936,00
		1.3. Фланцы.				
18	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 (Фланец ст. свободный ф90мм)	buc			310,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	48,00	27,84
	2875274428090	Фланец ст. свободный ф90мм	buc	1,0000	146,67	151,07
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,48
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	14,50	119,48
19	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 65 mm (Фланец ст. свободный ф65мм)	buc			255,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	48,00	27,84
	2875274428065	Фланец ст. свободный ф65мм	buc	1,0000	93,33	96,13
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,48
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	14,50	119,48
20	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец чугунный переходный ф100х65)	buc			835,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	48,00	100,80
	2875272100065	Фланец чугунный переходный ф100х65	buc	1,0000	660,00	693,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,72
	1320157334838	Plumb rafinat (Grafit)	kg	0,8650	32,00	29,07

		1.4. Трубы и фасонные части				
21	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 (Труба PE 100 PN8 SDR 21 ф90x4,3)	m			64,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	48,00	5,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	48,00	2,93
	25212167100090	Teava polietilena PE 100 PN8 SDR 21 ф90x4,3	m	1,0050	53,11	53,38
	3410440005604	Tractor	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
22	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Труба PE 100 PN8 SDR 21 ф63x3)	m			30,57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	48,00	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	48,00	0,86
	25212167100063	Teava polietilena PE 100 PN8 SDR 21 ф63x3	m	1,0030	25,90	25,98
	3410440005604	Tractor	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
23	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф90x4,3)	m			4,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	48,00	3,36
	4100116202820	Apa	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0500	10,00	0,50
24	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф63x3)	m			2,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	48,00	1,92
	4100116202820	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0300	10,00	0,30
25	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			0,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	48,00	0,20
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,0020	50,00	0,10
26	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 (Футляр из труб PEHD ф140x3)(1шт)	m			129,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216701140	Teava din polietilena PEHD ф140x3	m	1,0150	104,68	108,38
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,76
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
27	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 (Футляр из труб PEHD ф140x3)(1шт)	m			129,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216701140	Teava din polietilena PEHD ф140x3	m	1,0150	104,68	108,38
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,75
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,27
28	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 (Футляр из труб PEHD ф140x3)(1шт)	m			129,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216701140	Teava din polietilena PEHD ф140x3	m	1,0150	104,68	108,38
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,75
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
29	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 (Футляр из	m			129,19

		труб PEHD ф140x3)(1шт)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216701140	Teava din polietilena PEHD ф140x3	m	1,0150	104,68	108,38
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,75
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
30	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 (Футляр из труб PEHD ф140x3)(1шт)	m			129,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216701140	Teava din polietilena PEHD ф140x3	m	1,0150	104,68	108,38
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,75
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,27
31	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 (Футляр из труб PEHD ф140x3)(2шт)	m			129,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216701140	Teava din polietilena PEHD ф140x3	m	1,0150	104,68	108,38
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,75
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
32	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 (Футляр из труб PEHD ф140x3)(2шт)	m			129,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216701140	Teava din polietilena PEHD ф140x3	m	1,0150	104,68	108,38
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,75
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
33	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 (Футляр из труб PEHD ф140x3)(1шт)	m			129,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216701140	Teava din polietilena PEHD ф140x3	m	1,0150	104,68	108,38
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,74
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,27
34	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 (Футляр из труб PEHD ф140x3)(2шт)	m			129,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216701140	Teava din polietilena PEHD ф140x3	m	1,0150	104,68	108,38
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,75
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
35	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 (Футляр из труб PEHD ф140x3)(2шт)	m			129,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216701140	Teava din polietilena PEHD ф140x3	m	1,0150	104,68	108,38
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,75
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
36	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 (Футляр из труб PEHD ф140x3)(2шт)	m			129,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216701140	Teava din polietilena PEHD ф140x3	m	1,0150	104,68	108,38
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,75

	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
37	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 (Футляр из трубы PEHD ф140x3)(1шт)	m			129,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216701140	Teava din polietilena PEHD ф140x3	m	1,0150	104,68	108,37
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,77
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
38	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 (Футляр из трубы PEHD ф140x3)(1шт)	m			129,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216701140	Teava din polietilena PEHD ф140x3	m	1,0150	104,68	108,37
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,77
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,27
39	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 (Футляр из трубы PEHD ф110x2,5)(1шт)	m			86,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216700110	Teava din polietilena PEHD ф110x2,5	m	1,0150	63,86	66,11
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,76
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,27
40	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 (Футляр из трубы PEHD ф110x2,5)(1шт)	m			86,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216700110	Teava din polietilena PEHD ф110x2,5	m	1,0150	63,86	66,11
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,75
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
41	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 (Футляр из трубы PEHD ф110x2,5)(1шт)	m			86,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216700110	Teava din polietilena PEHD ф110x2,5	m	1,0150	63,86	66,11
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,74
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,27
42	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 (Футляр из трубы PEHD ф110x2,5)(1шт)	m			86,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,06
	2521216700110	Teava din polietilena PEHD ф110x2,5	m	1,0150	63,86	66,11
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,76
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,26
43	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Крест чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф100x100)-(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			0,00
44	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф100x100)-(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			0,00
45	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a	buc			0,00

		armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник чугунный фланцевый ф100x100)-(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)				
46	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка ф100)-(УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			0,00
47	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Втулка под фланец ф90мм)	buc			181,19
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	48,00	48,00
	2523156711090	Втулка под фланец ф90мм	buc	1,0100	56,62	57,19
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	65,00	52,00
48	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Втулка под фланец ф63мм)	buc			130,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	48,00	38,40
	2523156711063	Втулка под фланец ф63мм	buc	1,0100	34,67	35,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,6000	65,00	39,00
49	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник РЕ ф90мм)	buc			353,18
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	48,00	48,00
	2523153090090	Тройник РЕ ф90мм	buc	1,0100	226,91	229,18
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	65,00	52,00
50	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Муфта эл. фуз. ф90мм)	buc			242,81
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	48,00	48,00
	2523156713090	Муфта эл. фуз. ф90мм	buc	1,0100	117,63	118,81
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	65,00	52,00
51	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm (Отвод эл. фуз. ф315x90)	buc			3 732,14
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	48,00	100,80
	2523153315090	Отвод эл. фуз. ф315x90	buc	1,0100	3 416,67	3 450,84
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	30,00	57,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil	h-ut	1,9000	65,00	123,50
52	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Отвод эл.фуз. ф110x90)	buc			530,12
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	48,00	57,60
	2523153110090	Отвод эл.фуз. ф110x90	buc	1,0100	366,26	369,92
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	30,00	32,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil	h-ut	1,0800	65,00	70,20
53	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului(Заглушка РЕ ф90мм)	buc			264,52
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	48,00	48,00
	2523156710090	Заглушка РЕ ф90мм	buc	1,0100	139,13	140,52
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	65,00	52,00
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Заглушка РЕ ф63мм)	buc			212,87

	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	48,00	38,40
	2523156710063	Заглушка PE ф63мм	buc	1,0100	116,31	117,47
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,6000	65,00	39,00
55	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 90* PN8 ф90)	buc			253,88
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	48,00	48,00
	2523156090090	Отвод полиэтиленовый 90* PN8 ф90	buc	1,0100	128,60	129,88
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	65,00	52,00
56	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 60* PN8 ф90)	buc			229,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	48,00	48,00
	2523156060090	Отвод полиэтиленовый 60* PN8 ф90	buc	1,0100	104,46	105,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	65,00	52,00
57	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 30* PN8 ф90)	buc			241,47
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	48,00	48,00
	2523156030090	Отвод полиэтиленовый 30* PN8 ф90	buc	1,0100	116,31	117,47
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	65,00	52,00
58	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 15* PN8 ф90)	buc			241,47
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	48,00	48,00
	2523156015090	Отвод полиэтиленовый 15* PN8 ф90	buc	1,0100	116,31	117,47
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	65,00	52,00
59	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 60* PN8 ф63)	buc			408,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	48,00	38,40
	2523156060063	Отвод полиэтиленовый 60* PN8 ф63	buc	1,0100	310,00	313,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,6000	65,00	39,00
60	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 30* PN8 ф63)	buc			408,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	48,00	38,40
	2523156030063	Отвод полиэтиленовый 30* PN8 ф63	buc	1,0100	310,00	313,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,6000	65,00	39,00
61	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетон на опоры B7,5)	m3			1 111,60
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	48,00	350,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	48,00	19,20
	2651122100402	Ciment	kg	188,0000	1,83	349,20
	1421102200525	Nisip	m3	0,7860	150,00	119,67
	1421102200290	Pietris	m3	0,7250	300,00	220,76
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,37

	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	180,00	45,00
62	Pret de piata	Сигнальная лента	m			0,88
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	0,88	0,88
63	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Указатель пожарных гидрантов)	buc			441,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	48,00	49,44
	2710403600502	Tabla otel (Указатель пожарных гидрантов)	kg	0,2600	1 306,95	350,00
	2874115826423	Surub	buc	4,0000	8,50	35,02
	2874115840924	Piulite	buc	4,0000	1,20	4,94
	2430116100797	Grund	kg	0,0150	68,00	1,05
	2430116103220	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,24
		1.5. Колодцы водопроводные-40шт				
64	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0м,(МК)- с гидроизоляцией)	m3			3 331,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	48,00	508,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	48,00	218,40
	2663102100933	Beton	m3	0,2720	1 125,00	310,61
	2663102100945	Beton	m3	0,1010	1 125,00	115,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	283,33	34,51
	2664102101196	Mortar	m3	0,0100	1 125,00	11,43
	2320322600036	Bitum	kg	51,7200	22,00	1 154,91
	1714227322926	Fringhie de cinipa gudronata	kg	4,0000	116,00	470,96
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	14,87	48,30
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	1,30	44,52
	2664102101126	Var	kg	0,1100	12,00	1,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,43
	2010102906951	Scindura	m3	0,0040	3 200,00	13,01
	3410520001373	Automacara	h-ut	2,1800	180,00	392,40
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,1900	25,00	4,75
65	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 (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3			1 166,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	48,00	324,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	48,00	138,72
	2663102100933	Beton	m3	0,1990	1 125,00	227,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	283,33	34,51
	2664102101196	Mortar	m3	0,0100	1 125,00	11,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	81,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	12,00	1,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,44
	2010102906951	Scindura	m3	0,0040	3 200,00	12,99
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,8500	180,00	333,00
66	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10)-стоимость	buc			604,17
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	604,17	604,17
67	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)-стоимость	buc			1 229,17
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 229,17	1 229,17
68	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)-стоимость	buc			466,67
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	466,67	466,67
69	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9a)-стоимость	buc			466,67
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	466,67	466,67
70	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-6)-стоимость	buc			604,17
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	604,17	604,17
71	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9)-	buc			770,83

		СТОИМОСТЬ				
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	770,83	770,83
72	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9a)-стоимость	buc			770,83
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	770,83	770,83
73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-2)-стоимость	buc			445,83
	26611264331012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	1,0000	445,83	445,83
74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)-стоимость	buc			1 225,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	1 225,00	1 225,00
75	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП2-15-2)-стоимость	buc			1 225,00
	2661126432152	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2	buc	1,0000	1 225,00	1 225,00
76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)-стоимость	buc			112,50
	26611264330911	Inel de reazem КЦ0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	112,50	112,50
77	Pret de piata	Costul -Сарац cu rama tip "Г"-стоимость	buc			1 326,67
	2875274200111	Сарац cu rama din fonta tip Г	buc	1,0000	1 326,67	1 326,67
78	Pret de piata	Стоимость стрелянок С2-стоимость	kg			23,50
	2811236305662	Scara cu vanguri din otel C2	kg	1,0000	23,50	23,50
79	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 стрелянок)	t			505,79
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	48,00	183,35
	2430116103218	Vopsea	kg	5,2000	60,00	312,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	29,00	10,44
80	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС....	kg			23,50
	2811236309811	Confectii metalice diverse (Стоимость закладных деталей МС....)	kg	1,0000	23,50	23,50
81	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 (Масляная окраска закладных деталей)	t			505,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	48,00	183,36
	2430116103218	Vopsea	kg	5,2000	60,00	312,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	29,00	10,44
82	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 и горловин цементным раствором)	m2			48,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	48,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,80
	2651122100402	Ciment	kg	2,3000	1,83	4,21
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	12,00	2,04
	1421102200513	Nisip	m3	0,0070	150,00	1,05
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar	h-ut	0,0020	25,00	0,05
83	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" (Гильзы PE ф90)	buc			44,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	48,00	26,88
	2522103304090	Teava PE D=90mm	m	0,2000	53,11	10,62
	2411115904512	Oxygen	m3	0,0450	30,00	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,0240	30,00	0,72
	2735725903453	Sirma	kg	0,0090	18,45	0,17
	2430116100798	Grund	kg	0,0200	68,00	1,36
	2651122100440	Ciment	kg	0,4280	1,83	0,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	12 000,00	2,40
	1421102200525	Nisip	m3	0,0024	150,00	0,36
	4100116202820	Apa	m3	0,0010	5,00	0,00
84	SA34E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie	buc			32,02

		la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2 1/2"(Гильзы PE ф63)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	48,00	23,04
	2522103304063	Teava PE D=63mm	m	0,2000	25,90	5,18
	2411115904512	Oxigen	m3	0,0200	30,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0120	30,00	0,36
	2735725903453	Sirma	kg	0,0090	18,45	0,17
	2430116100798	Grund	kg	0,0090	68,00	0,61
	2651122100440	Ciment	kg	0,3210	1,83	0,59
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	12 000,00	1,20
	1421102200525	Nisip	m3	0,0018	150,00	0,27
	4100116202820	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
85	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara inmoiroire (щебеночное основание под отмотку)	m3			500,70
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	48,00	67,20
	1411122201672	Piatra sparta	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat	h-ut	0,1740	300,00	52,20
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0050	10,00	0,05
86	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмотка)	m2			101,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	48,00	4,32
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 300,00	92,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	700,00	2,10
	2710603420379	Otel	kg	0,0080	18,45	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat	h-ut	0,0087	300,00	2,61
		1.6. Разборка и восстановление асфальтобетонного , щебеночного и бетонного покрытия дороги.				
		1.6.1. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=484,5x0,7=339,15m2)				
87	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m			24,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	48,00	7,68
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	30,00	4,80
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,1600	10,00	1,60
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			139,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	48,00	76,80
	2952220003546	Autogreder	h-ut	0,0191	250,00	4,77
	2952270003370	Ciocan pneumatic	h-ut	0,7750	25,00	19,37
	12340002506	Compresor	h-ut	0,7750	50,00	38,75
89	TsC03C1	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. III (разборка щебеночного основания дороги)	100 m3			587,51
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,3500	250,00	587,51
90	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			234,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	48,00	43,20
	1421102200525	Nisip	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	50,00	21,00
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			246,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	48,00	47,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,25
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	50,00	21,00
92	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,	m2			101,75

		executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	48,00	2,40
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 300,00	92,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	700,00	2,10
	2710603420379	Otel	kg	0,0080	18,45	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice	h-ut	0,0040	600,00	2,40
93	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			133,26
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	48,00	2,40
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	700,00	2,10
	2710603420379	Otel	kg	0,0110	18,45	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice	h-ut	0,0053	600,00	3,18
		1.6.2. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(S=2698x0,7=1888,6м2)				
94	TsC03C1	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. III (разборка щебеночного покрытия дороги)	100 m3			587,50
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,3500	250,00	587,50
95	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			234,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	48,00	43,20
	1421102200525	Nisip	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	50,00	21,00
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			246,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	48,00	47,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,25
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		1.6.3. Разборка и восстановление бетонного покрытия S=9x0,7=6,3м2				
97	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			24,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	48,00	7,68
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	30,00	4,80
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,1600	10,00	1,60
98	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка бетонного покрытия дороги)	m3			139,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	48,00	76,80
	2952220003546	Autogreder	h-ut	0,0191	250,00	4,77
	2952270003370	Ciocan pneumatic	h-ut	0,7750	25,00	19,37
	12340002506	Compresor	h-ut	0,7750	50,00	38,75
99	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			234,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	48,00	43,21
	1421102200525	Nisip	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	50,00	21,00
100	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			246,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	48,00	47,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,52

	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,25
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactator	h-ut	0,4200	50,00	21,00
101	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 15 см)	m2			250,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	48,00	0,96
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	48,00	27,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	48,00	0,96
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 125,00	6,75
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 125,00	168,75
	2710602000224	Otel	kg	0,0050	18,45	0,09
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit)	kg	0,0020	18,45	0,04
	1421102200525	Nisip	m3	0,0300	150,00	4,50
	2682112205680	Azbest	kg	0,0680	1,20	0,08
	2320322600192	Bitum	kg	0,0980	22,00	2,16
	2682132601130	Cart bit.	m2	0,0530	35,00	1,86
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate	m2	0,00002	25,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con.	kg	0,0040	30,00	0,12
	2875275891619	Crampoane	kg	0,0070	54,00	0,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	29,00	0,32
	2320156200951	Motorina	kg	0,0040	14,87	0,06
	4100116202806	Apa	m3	0,0710	5,00	0,36
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	26,00	0,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	29,00	0,32
	2952270004019	Placa vibratoare	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0071	10,00	0,07
	3410440005604	Tractor	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	3410520001373	Automacara	h-ut	0,0200	180,00	3,60
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	10,00	22,00
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	25,00	0,57
		1.6.4. Разборка и восстановление покрытия из плитки. (S=21x0,7m=15m2)				
102	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton. (Разборка существующего покрытия на тротуарах из бетонной плитки Н=5см)	m2			14,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	48,00	14,40
103	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Уст-во выравнивающего слоя из цементно-песчанной смеси Н=0,05м(М1:3) с устройством покрытия из вибропрес. тротуарной плитки (СУЩЕСТВУЮЩЕЙ)- Н=0,05м)	m2			77,14
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	48,00	27,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	48,00	0,76
	2651122100027	Ciment	kg	1,6000	1,83	2,93
	2651122100442	Ciment	kg	13,2000	1,83	24,16
	1421102200546	Nisip	m3	0,0050	150,00	0,75
	1421102200547	Nisip	m3	0,0380	150,00	5,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	750,00	15,00
		1.6.5. Вывоз мусора.				
104	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)	100 m3			650,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,6000	250,00	650,00
105	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			13,68
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	180,00	13,68
		2. Монтажные работы				
106	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm (Пож. гидрант Н=750mm)	buc			223,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	48,00	130,56
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri	kg	0,1360	26,00	3,57

	2874115821760	Surub	buc	8,0000	8,50	68,68
	2874115840558	Piulita	buc	8,0000	1,20	9,70
	1421102200525	Nisip	m3	0,0700	150,00	10,61
107	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm mm (Крест чугу́нный фланцевый с пожарной подставкой ф100x100)	buc			142,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	48,00	100,80
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,73
	1320157334838	Plumb rafinat (Grafít)	kg	0,8650	32,00	29,07
108	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm mm (Тройник чугу́нный фланцевый с пожарной подставкой ф100x100)	buc			142,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	48,00	100,80
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,73
	1320157334838	Plumb rafinat (Grafít)	kg	0,8650	32,00	29,06
109	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm mm (Тройник чугу́нный фланцевый ф100x100)	buc			142,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	48,00	100,80
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,73
	1320157334838	Plumb rafinat (Grafít)	kg	0,8650	32,00	29,07
110	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm mm (Пожарная подставка ф100x100)	buc			142,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	48,00	100,80
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,73
	1320157334838	Plumb rafinat (Grafít)	kg	0,8650	32,00	29,06
		3. Оборудование.				
111	Pret de piata	Пожарный гидрант D=80mm H=750mm	buc			2 233,33
	2875277324080	Hidrant de incediu subteran, cu corp turnat din fonta D=80mm H=750mm	buc	1,0000	2 233,33	2 233,33
112	Pret de piata	Крест чугу́нный фланцевый с пожарной подставкой ф100x100	buc			2 620,83
	287524100100	Крест чугу́нный фланцевый с пожарной подставкой ф100x100	buc	1,0000	2 620,83	2 620,83
113	Pret de piata	Тройник чугу́нный фланцевый с пожарной подставкой ф100x100	buc			2 089,58
	287523100100	Тройник чугу́нный фланцевый с пожарной подставкой ф100x100	buc	1,0000	2 089,58	2 089,58
114	Pret de piata	Тройник чугу́нный фланцевый ф100x100	buc			966,67
	287523108108	Тройник чугу́нный фланцевый ф100x100	buc	1,0000	966,67	966,67
115	Pret de piata	Пожарная подставка ф100	buc			666,67
	287521100100	Пожарная подставка ф100	buc	1,0000	666,67	666,67

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.