

**Aprovizionarea cu apă a
sectorului 2 din satul Mereșeni”
localizat în s. Mereșeni, r-nul
Hîncești**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 255 525,04 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 2-1-1 1.1. Retele exterioare de alimentare cu apa B1 1.1.1. Земляные работы.				
1	TsC03B1	Sapatura 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. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	41,670	819,966 0,000	34 168,000 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (Доработка вручную в сухих грунтах)	m3	129,000	123,600 123,600	15 944,400 15 944,400
3	TsA16B1	Sapatura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3	109,000	79,800 79,800	8 698,200 8 698,200
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în	100 m3	0,119	894,118 529,412	106,400 63,000

1	2	3	4	5	6	7
		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 сухих колодцев до нормативной плотности)				
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3	1,181	554,784 0,000	655,200 0,000
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)	100 m3	1,181	900,931 0,000	1 064,000 0,000
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	200,770	52,996 0,000	10 640,000 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,181	188,992 21,846	223,200 25,800
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3	857,000	18,600 18,600	15 940,200 15 940,200
10	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	857,000	54,250 52,200	46 492,250 44 735,400
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	34,300	457,837 0,000	15 703,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Послойная засыпка грунта бульдозером)				
12	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	34,300	892,860 529,207	30 625,100 18 151,800
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				180 260,750 103 558,800
		1.1.2. Входные и выходные котлованы на переходах под дорогой				
13	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	0,550	821,818 0,000	452,000 0,000
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,000	123,600 123,600	247,200 247,200
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	11,000	18,600 18,600	204,600 204,600
16	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	11,000	47,050 45,000	517,550 495,000
17	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	0,460	456,522 0,000	210,000 0,000
18	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,460	893,261	410,900

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv			529,565	243,600
		Total Входные и выходные котлованы на переходах под дорогой Inclusiv salariu				2 042,250 1 190,400
		1.1.3. Трубопроодная арматура.				
19	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 чугунная фланцевая с обрезиненным клином ф80mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	44,000	1 590,920 33,000	70 000,480 1 452,000
20	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 d=50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	3,000	1 201,960 33,000	3 605,880 99,000
		Total Трубопроодная арматура. Inclusiv salariu				73 606,360 1 551,000
		1.1.4. Фланцы.				
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст. свободный ф80мм) Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,030	buc	100,000	292,199 34,800	29 219,906 3 480,000
22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Фланец ст. свободный ф50мм Materiale marunte (benzina, lac bitum	buc	4,000	142,058 34,800	568,232 139,200

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,030				
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец чугу́нный переходной ф80x50	buc	1,000	770,102 53,400	770,102 53,400
		Total Фланцы. Inclusiv salariu				30 558,240 3 672,600
		1.1.5. Трубы и фасонные части.				
24	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 (Трубы PE100 SDR 17 PN10 d90x5.4mm)(без учета сигнальной ленты)	m	2 832,000	104,150 10,920	294 952,560 30 925,200
25	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы PE 100 SDR 17 PN10 d75x4,5mm)(без учета сигнальной ленты)	m	1 728,000	81,484 6,480	140 804,440 11 197,800
26	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 (Трубы PE 100 SDR 17 PN10 d50x3mm)(без учета сигнальной ленты)	m	4,500	38,744 3,200	174,347 14,400
27	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 (PE 100 SDR 17 PN10 d32x3.0mm)(без учета сигнальной ленты)	m	146,500	46,148 3,240	6 760,640 474,600

1	2	3	4	5	6	7
28	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ32-φ75)	m	1 879,000	13,000 2,400	24 427,000 4 509,600
29	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ90x5,4)	m	2 832,000	21,525 4,200	60 958,800 11 894,400
30	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 (φ90-φ32)	m	4 711,000	0,436 0,246	2 054,100 1 159,200
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Крест чугунный с пожарной подставкой d80)	buc	4,000	1 987,400 53,400	7 949,600 213,600
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	3,000	1 984,400 53,400	5 953,200 160,200
33	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 полиэтиленовый φ90)	buc	2,000	272,430 60,000	544,860 120,000
34	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 полиэтиленовый φ75)	buc	4,000	352,220 60,000	1 408,880 240,000
35	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin	buc	8,000	428,980 60,000	3 431,840 480,000

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Переходник РЕ полиэтиленовый ф90x75)				
36	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 (Переходник РЕ полиэтиленовый ф90x50)	buc	1,000	370,400 60,000	370,400 60,000
37	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 D90)	buc	59,000	243,140 60,000	14 345,260 3 540,000
38	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 D75)	buc	38,000	233,040 60,000	8 855,520 2 280,000
39	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 D50)	buc	4,000	161,620 48,000	646,480 192,000
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin	buc	1,000	764,300	764,300

1	2	3	4	5	6	7
		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 седловой PE ф90x32)			60,000	60,000
41	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 седловой PE ф75x32)	buc	2,000	722,890 60,000	1 445,780 120,000
42	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 PE 90* PN10 ф90)	buc	5,000	520,890 60,000	2 604,450 300,000
43	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 PE 60* PN10 ф90)	buc	2,000	615,830 60,000	1 231,660 120,000
44	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 PE ф75)	buc	2,000	214,860 60,000	429,720 120,000

1	2	3	4	5	6	7
45	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 ф32)	buc	3,000	128,290 48,000	384,870 144,000
46	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) (Бетон на упоры марки М150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,630	1 928,413 237,143	1 214,900 149,400
47		Сигнальная лента	m	4 711,000	0,800 0,000	3 768,800 0,000
48	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Указатель пожарных гидрантов)(монтаж) Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,030	buc	3,000	69,216 61,800	207,648 185,400
49		Указатель пожарных гидрантов (стоимость)	buc	3,000	300,000 0,000	900,000 0,000
		Total Трубы и фасонные части. Inklusiv salariu				586 590,055 68 659,800
		1.1.6. Переходы под авто-дорогами закрытым способом.(5шт)				
50	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm (Переход N1 под автодорогой закрытым способом- футляр из РЕ труб PN10 ф125 L=9,5м)	m	9,500	750,319 218,337	7 128,030 2 074,200
51	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru	m	5,500	785,322 218,291	4 319,270 1 200,600

1	2	3	4	5	6	7
		conducte avind diametrul 126-160 mm (Переход N2 под автодорогой закрытым способом- футляр из РЕ труб PN10 ф140 L=5,5м)				
52	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm (Переход N3 под автодорогой закрытым способом- футляр из РЕ труб PN10 ф140 L=8,5м)	m	8,500	785,480 218,329	6 676,580 1 855,800
53	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm (Переход N4 под автодорогой закрытым способом- футляр из РЕ труб PN10 ф140 L=9,0м)	m	9,000	785,770 218,400	7 071,930 1 965,600
54	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm (Переход N5 под автодорогой закрытым способом- футляр из РЕ труб PN10 ф140L=11,5м)	m	11,500	785,355 218,348	9 031,580 2 511,000
55	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc	1,000	6 070,200 2 920,200	6 070,200 2 920,200
56	GD60B	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 126-160 mm (ф140)	buc	4,000	6 601,500 3 159,000	26 406,000 12 636,000
		Total Переходы под авто-дорогами закрытым способом.(5шт) Inclusiv salariu				66 703,590 25 163,400
		1.1.7. Колодцы.				
57	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu	m3	28,440	1 825,477 578,397	51 916,580 16 449,600

1	2	3	4	5	6	7
		apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,015				
58	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (с гидроизоляцией)(МК-1,МК-2, МК-3) Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3	1,820	4 343,135 908,901	7 904,505 1 654,200
59		Elemente din beton armat prefabricat КЦД 10	buc	3,000	598,000 0,000	1 794,000 0,000
60		Elemente din beton armat prefabricat КЦД 15	buc	21,000	1 248,000 0,000	26 208,000 0,000
61		Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-6	buc	3,000	496,000 0,000	1 488,000 0,000
62		Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-6a	buc	1,000	496,000 0,000	496,000 0,000
63		Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-9a	buc	2,000	625,000 0,000	1 250,000 0,000
64		Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-6	buc	21,000	709,000 0,000	14 889,000 0,000
65		Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-9a	buc	21,000	1 290,000 0,000	27 090,000 0,000
66		Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-10-2	buc	3,000	600,000 0,000	1 800,000 0,000
67		Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-15-2	buc	18,000	1 250,000 0,000	22 500,000 0,000
68		Elemente din beton armat prefabricat КЦП2-15-2	buc	3,000	1 289,000 0,000	3 867,000 0,000
69		Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc	71,000	266,000 0,000	18 886,000 0,000
70		Стремянки(стоимость)	kg	325,000	25,500 0,000	8 287,500 0,000
71	IzD04A	Vopsirea confectiilor si	t	0,325	416,123	135,240

1	2	3	4	5	6	7
		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 стремянок)			228,923	74,400
72		Соединительные элементы МС (стоимость)	kg	506,000	25,500 0,000	12 903,000 0,000
73	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 закл. деталей)	t	0,506	415,968 228,854	210,480 115,800
74		Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	24,000	2 000,000 0,000	48 000,000 0,000
75	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 (Затирка колодцев цементным раствором)	m2	177,500	79,875 62,998	14 177,750 11 182,200
76	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	5,470	716,563 84,022	3 919,600 459,600
77	DB16B	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	45,600	168,333 5,395	7 676,000 246,000
78	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" (Гильзы для труб PE ф90мм L=0,2м)	buc	39,000	51,856 36,000	2 022,376 1 404,000
79	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,	buc	23,000	43,958 33,600	1 011,026 772,800

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 4" (Гильзы для труб PE ф75мм L=0,2м)				
80	SA34E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2 1/2" (Гильзы для труб PE ф50мм L=0,2м)	buc	6,000	33,489 28,800	200,937 172,800
		Total Колодцы. Inclusiv salariu				278 632,994 32 531,400
		1.1.8. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=6x0,7=4,2м2)				
81	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	12,000	43,116 17,400	517,390 208,800
82	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,760	258,882 96,316	196,750 73,200
83	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	0,008	1 000,000 0,000	8,000 0,000
84	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,420	476,429 54,286	200,100 22,800
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	0,760	358,158 59,211	272,200 45,000
86	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4,200	183,476 3,000	770,600 12,600
87	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	4,200	268,476 3,000	1 127,600 12,600
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=6x0,7=4,2м2) Inclusiv salariu				3 092,640 375,000

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.9. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=111x0,9=100м2)				
88	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	0,180	1 044,444 0,000	188,000 0,000
89	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,000	477,200 54,000	4 772,000 540,000
90	TsC54B k=0.5 mater	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня) Коэффициент к материалам=0,500	m3	18,000	353,850 59,400	6 369,300 1 069,200
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=111x0,9=100м2) Inclusiv salariu				11 329,300 1 609,200
		1.1.10. Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=3,5x0,7=2,45м2)				
91	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	7,000	42,720 17,400	299,040 121,800
92	DG06A prim	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile (Разборка бетонного покрытия)	m3	0,250	408,000 252,000	102,000 63,000
93	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 щебеночного основания)	100 m3	0,003	1 333,333 0,000	4,000 0,000
94	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	0,250	589,920 21,600	147,480 5,400

1	2	3	4	5	6	7
		(Устройство подстилающего слоя из песка Н=10см)				
95	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Устройство основания из щебня Н=0,10м)	m3	0,250	787,280 36,000	196,820 9,000
96	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit (Бетонное покрытие толщиной 10 см)(Бетон М350)	m2	2,450	189,149 19,347	463,415 47,400
		Total Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=3,5x0,7=2,45м2) Inclusiv salariu				1 212,755 246,600
		1.1.11. Вывоз мусора.				
97	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	0,100	1 040,000 0,000	104,000 0,000
98	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	16,410	53,016 0,000	870,000 0,000
		Total Вывоз мусора. Inclusiv salariu				974,000
		<i>Total</i>	lei			1 235 002,934
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			57 253,968
		<i>Total</i>	100,00 +			1 292 256,902
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			53 723,739
		<i>Total</i>	100,00 +			1 345 980,641
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			80 758,838
		<i>Total</i>	100,00 +			1 426 739,479
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			57 069,580
		Total Retele exterioare de				1 483 809,05

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa B1 Inclusiv salariu				9 238 558,200
		1.2. Монтажные работы				
99	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm (Пожарный гидрант Н=0,75м) Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,010	buc	3,000	202,244 163,200	606,732 489,600
100	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-10-235" (Pompa pentru sonda arteziana existenta NR 151 A 36,11 kW, Q=10m3/h H=235)	buc	1,000	14 168,000 7 500,000	14 168,000 7 500,000
		<i>Total</i>	lei			14 774,732
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 917,504
		<i>Total</i>	100,00 +			16 692,236
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			78,199
		<i>Total</i>	100,00 +			16 770,435
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			3 595,320
		<i>Total</i>	100,00 +			20 365,755
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			814,630
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				21 180,385 7 989,600
		1.3. Оборудование				
101		Пожарный гидрант Н=0,75м	buc	3,000	3 774,000 0,000	11 322,000 0,000
102		Pompa pentru sonda arteziana existenta NR 151 A 36,11 kW, Q=10m3/h H=235("SAER")(с шкафом управления)(с учетом пусконаладочных работ)	buc	1,000	12 700,000 0,000	12 700,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			24 022,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			288,264
		Total Оборудование Inclusiv salariu				24 310,264
		Total 2-1-1 Inclusiv salariu				1 529 299,70 8 246 547,800
		2. 2-2-1				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Conectarea consumatorilor. 2.1.1. Земляные работы.				
103	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	1,700	818,824 0,000	1 392,000 0,000
104	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	5,000	123,600 123,600	618,000 618,000
105	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	104,000	79,800 79,800	8 299,200 8 299,200
106	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	0,104	894,231 530,769	93,000 55,200
107	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3	0,460	556,957 0,000	256,200 0,000
108	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,460	904,348 0,000	416,000 0,000
109	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	78,200	53,005	4 145,000

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 km			0,000	0,000
110	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,460	186,522 22,174	85,800 10,200
111	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	47,000	18,600 18,600	874,200 874,200
112	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 necoeziv	m3	47,000	54,250 52,200	2 549,750 2 453,400
113	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	1,870	458,182 0,000	856,800 0,000
114	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	1,870	892,754 529,091	1 669,450 989,400
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				21 255,400 13 299,600
		2.1.2. Трубопроводы и арматура				
115	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 (Трубы полиэтиленовые PE100 SDR17 PN10 D25x2,0mm)(Uniplast)	m	450,000	40,130 3,240	18 058,500 1 458,000
116	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ25мм)	m	450,000	13,000 2,400	5 850,000 1 080,000

1	2	3	4	5	6	7
117	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 (φ25mm)	m	450,000	0,437 0,247	196,500 111,000
118	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 седловой е/ф. с вн. резьбой d=90x3/4")	buc	71,000	215,870 60,000	15 326,770 4 260,000
119	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 седловой электрофузионный с внутренней резьбой φ75x3/4")	buc	17,000	204,760 60,000	3 480,920 1 020,000
120	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 седловой электрофузионный с внутренней резьбойφ32x3/4")	buc	2,000	134,350 48,000	268,700 96,000
121	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная наружной резьбой φ25x3/4")	buc	90,000	42,630 21,000	3 836,700 1 890,000
122		Сигнальная лента	m	450,000	0,816	367,200

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
		Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				47 385,290 9 915,000
		2.1.3. Водомерный узел-90шт				
123	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с наружной резьбой ф25х3/4")	buc	400,000	42,630 21,000	17 052,000 8 400,000
124	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4") Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	90,000	108,940 31,800	9 804,600 2 862,000
125	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Обратный клапан ф15) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,020	buc	90,000	43,440 10,800	3 909,600 972,000
126		Сигнальная лента	m	450,000	0,800 0,000	360,000 0,000
		Total Водомерный узел-90шт Inclusiv salariu				31 126,200 12 234,000
		2.1.4. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=39x0,4=15,6м2)				
127	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	78,000	43,210 17,400	3 370,410 1 357,200
128	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,100	262,136 96,000	288,350 105,600
129	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	0,028	1 000,000 0,000	28,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
130	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,560	478,269 53,846	746,100 84,000
131	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня) Коэффициент к материалам=0,500	m3	2,800	353,929 59,357	991,000 166,200
132	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,600	181,750 3,000	2 835,300 46,800
133	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	15,600	272,744 3,000	4 254,800 46,800
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=39x0,4=15,6м2) Inclusiv salariu				12 513,960 1 806,600
		2.1.5. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=42x0,6=25,2м2)				
134	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	0,045	1 066,667 0,000	48,000 0,000
135	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчанного основания дороги)	m3	2,520	477,004 54,048	1 202,050 136,200
136	TsC54B K=0.5 MATER	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня) Коэффициент к материалам=0,500	m3	4,540	353,800 59,339	1 606,250 269,400
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=42x0,6=25,2м2) Inclusiv salariu				2 856,300 405,600
		2.1.6. Вывоз мусора				
137	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,038	1 052,632 0,000	40,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
138	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	6,720	52,827 0,000	355,000 0,000
		Total Вывоз мусора Inclusiv salariu				395,000
		<i>Total</i>	lei			115 532,150
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			9 038,592
		<i>Total</i>	100,00 +			124 570,742
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			3 779,269
		<i>Total</i>	100,00 +			128 350,011
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			7 701,001
		<i>Total</i>	100,00 +			136 051,012
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			5 442,041
		Total Conectarea consumatorilor. Inclusiv salariu				141 493,053 37 660,800
		2.2. Монтажные работы				
139	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm (Водомер ф15мм) Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,010	buc	90,000	60,000 60,000	5 400,000 5 400,000
140	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф15мм) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	90,000	138,000 138,000	12 420,000 12 420,000
141	SE54A	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 250 l (Монтаж колодца полиэтиленового утепленного для установки водомера ф550мм Н=1,2м) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,020	buc	90,000	132,000 132,000	11 880,000 11 880,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			29 700,000
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			7 128,000
		<i>Total</i>	100,00 +			36 828,000
		<i>Total</i>	100,00 +			36 828,000
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			14 850,000
		<i>Total</i>	100,00 +			51 678,000
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			2 067,120
		Total Montajnele работы Inclusiv salariu				53 745,120 29 700,000
		2.3. Оборудование				
142		Водомер ф15мм	buc	90,000	323,200 0,000	29 088,000 0,000
143		Фильтр ф15mm	buc	90,000	58,428 0,000	5 258,565 0,000
144		Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф550мм Н=1,2м	buc	90,000	1 320,900 0,000	118 881,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			153 227,565
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 838,731
		Total Оборудование Inclusiv salariu				155 066,296
		Total 2-2-1 Inclusiv salariu				350 304,469 67 360,800

		Total	lei			1 879 604,20
		TVA	20,00 %			375 920,84
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 255 525,04 313 908,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Aprovizionarea cu apă a
sectorului 2 din satul Mereșeni”
localizat în s. Mereșeni, r-nul
Hîncești**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 255 525,04 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 № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	125,00	60,00	7 500,000
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	64,42	60,00	3 865,200
3.	7122050013400	Zidar	h-om	168,62	60,00	10 117,200
4.	7123010010200	Betonist	h-om	31,06	60,00	1 863,600
5.	7129020012800	Pavator	h-om	7,90	60,00	474,000
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,08	60,00	364,800
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	508,06	60,00	30 483,600
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	865,61	60,00	51 936,600
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	509,89	60,00	30 593,400
10.	7137010011500	Electrician	h-om	25,56	60,00	1 533,600
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,17	60,00	190,200
12.	7212030022700	Sudor	h-om	219,20	60,00	13 152,000
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,09	60,00	185,400
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	354,97	60,00	21 298,200
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 981,95	60,00	118 917,000
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	263,78	60,00	15 826,800
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	90,47	60,00	5 428,200
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,98	60,00	178,800
		Total manopera				313 908,60

Materiale:

1.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,01	25 000,00	250,000
2.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,00	35 000,00	0,000
3.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,00	1 650,00	0,000
4.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,00	175,00	525,000
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,00	45,00	225,000
6.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	62,33	3,50	218,155
7.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	3,24	2 250,00	7 290,000
8.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,86	2 800,00	5 208,000
9.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	1,41	2 450,00	3 454,500

		marunte				
10.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,05	450,00	22,500
11.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	7,25	450,00	3 262,500
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	22,69	450,00	10 210,500
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,69	350,00	5 841,500
14.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	686,40	3,50	2 402,400
15.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,39	25,00	184,750
16.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,13	3 500,00	455,000
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,68	250,00	920,000
18.	2145/455	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	24,00	2 000,00	48 000,000
19.	2320156200901	Motorina	kg	5,91	25,00	147,750
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	95,54	30,00	2 866,200
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,32	36,00	155,520
22.	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d65	buc	4,16	3,50	14,560
23.	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	105,04	10,20	1 071,408
24.	2521216710001110	Трубы полиэтиленовые PE100 SDR17 PN10D25x2.0mm	m	451,35	30,00	13 540,500
25.	2521216710001132	Teava polietilena PE 100 SDR 17 PN10 d32x3.0mm	m	146,94	36,00	5 289,840
26.	2521216710001150	Трубы PE 100 SDR 17 PN10 d50x3mm	m	4,51	28,68	129,347
27.	2521216710001175	Трубы PE 100 SDR 17 PN10 d75x4,5mm	m	1 733,18	68,00	117 856,240
28.	2521216710001190	Трубы PE 100 SDR 17 PN10 d90x5.4mm	m	2 846,16	86,00	244 769,760
29.	25212167160022	Футляр из PE труб PN10 ф125	m	9,53	196,00	1 867,880
30.	252121671600222	Футляр из PE труб PN10 ф140	m	34,61	231,00	7 994,910
31.	252210330484001	Гильзы для труб PE ф90мм L=0,2м	m	15,60	35,00	546,000
32.	252210330484002	Гильзы для труб PE ф75мм L=0,2м	m	6,90	28,00	193,200
33.	252210330484003	Гильзы для труб PE ф50мм L=0,2м	m	0,90	22,00	19,800
34.	252315671381100	Отвод седловой е/ф. с вн. резьбой d=90x3/4"	buc	71,71	87,00	6 238,770
35.	252315671381101	Отвод седловой электрофузионный с внутренней резьбой ф75x3/4"	buc	17,17	76,00	1 304,920
36.	252315671381103	Отвод седловой электрофузионный с внутренней резьбой ф32x3/4"	buc	2,02	35,00	70,700
37.	252315671381110	Переходник PE полиэтиленовый ф90x50	buc	1,01	240,00	242,400
38.	2523156713811112	Отвод седловой PE ф75x32	buc	2,02	589,00	1 189,780
39.	2523156713811123	Втулка под фланец D75	buc	38,38	104,00	3 991,520
40.	25231567138111254	Заглушка PE ф75	buc	2,02	86,00	173,720
41.	252315671381120	Втулка под фланец D90	buc	59,59	114,00	6 793,260
42.	2523156713811222	Заглушка PE ф32	buc	3,03	29,00	87,870
43.	252315671381132	Отвод седловой PE ф90x32	buc	1,01	630,00	636,300
44.	2523156713811365	Отвод полиэтиленовый PE 60* PN10 ф90	buc	2,02	483,00	975,660
45.	252315671381165	Втулка под фланец D50	buc	4,04	62,00	250,480
46.	2523156713811652	Отвод полиэтиленовый PE 90* PN10 ф90	buc	5,05	389,00	1 964,450
47.	252315671381175	Тройник PE полиэтиленовый ф75	buc	4,04	222,00	896,880
48.	252315671381190	Тройник PE полиэтиленовый ф90	buc	2,02	143,00	288,860
49.	2523156713811901	Переходник PE полиэтиленовый ф90x75	buc	8,08	298,00	2 407,840

50.	252315671381198	Муфта зажимная с наружной резьбой ф25х3/4"	buc	504,70	21,00	10 598,700
51.	2563*10	Elemente din beton armat prefabricat КЦД 10	buc	3,00	598,00	1 794,000
52.	2563*11	Elemente din beton armat prefabricat КЦД 15	buc	21,00	1 248,00	26 208,000
53.	2563*12	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-6	buc	3,00	496,00	1 488,000
54.	2563*13	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-6a	buc	1,00	496,00	496,000
55.	2563*14	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-9a	buc	2,00	625,00	1 250,000
56.	2563*15	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-6	buc	21,00	709,00	14 889,000
57.	2563*16	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-9a	buc	21,00	1 290,00	27 090,000
58.	2563*17	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-10-2	buc	3,00	600,00	1 800,000
59.	2563*18	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-15-2	buc	18,00	1 250,00	22 500,000
60.	2563*19	Elemente din beton armat prefabricat КЦП2-15-2	buc	3,00	1 289,00	3 867,000
61.	2563*20	Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc	71,00	266,00	18 886,000
62.	2563*200	Стремянки(стоимость)	kg	331,50	25,00	8 287,500
63.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	28,46	2,40	68,304
64.	266310210000032	Beton B350	m3	0,25	1 600,00	400,000
65.	266310210000115	Бетон на упоры марки M150	m3	0,66	1 600,00	1 056,000
66.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	6,24	1 600,00	9 984,000
67.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,19	1 600,00	304,000
68.	2664102101126	Var	kg	3,38	3,50	11,830
69.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,31	1 400,00	434,000
70.	26641021020000	Mortar var-ciment M 10-T	m3	1,06	1 400,00	1 484,000
71.	26641021020022	Mortar ciment-var 100-T	m3	1,06	1 400,00	1 484,000
72.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,33	850,00	280,500
73.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	856,96	1,20	1 028,352
74.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	1,60	6,400
75.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	24,24	1,30	31,512
76.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	12,36	1,20	14,832
77.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,24	0,50	12,120
78.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	12,36	0,60	7,416
79.	287411730000050	Задвижка d=50mm	buc	3,12	1 124,00	3 506,880
80.	287411730000080	Задвижка d=80mm	buc	45,76	1 498,00	68 548,480
81.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,46	35,00	86,100
82.	287527411010010	Фланец чугунный переходной ф80х50	buc	1,00	700,00	700,000
83.	287527411010080	Крест чугунный с пожарной подставкой d80	buc	4,00	1 934,00	7 736,000
84.	2875274110100800	Тройник чугунный с пожарной подставкой d80	buc	3,00	1 931,00	5 793,000
85.	287527442820080	Фланец ст. свободный ф80мм	buc	103,00	230,00	23 690,000
86.	287527442820050	Фланец ст. свободный ф50мм	buc	4,12	91,00	374,920
87.	291312420170010	Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4"	buc	91,35	76,00	6 942,600
88.	291312420421011	Обратный клапан ф15	buc	91,80	32,00	2 937,600
89.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	95,51	20,50	1 957,955
90.	4100116202820	Apa potabila	m3	657,77	20,50	13 484,285
91.	4100126202818	Apa	m3	12,97	25,00	324,250
92.	4521255	Указатель пожарных гидрантов (стоимость)	buc	3,00	300,00	900,000
93.	63256565	Сигнальная лента	m	4 711,00	0,80	3 768,800
94.	741258	Сигнальная лента	m	909,00	0,80	727,200
95.	85236412	Водомер ф15мм	buc	90,90	320,00	29 088,000
96.	85236412*69	Фильтр ф15mm	buc	90,90	57,85	5 258,565
97.	85236412*6912	Колодец полиэтиленовый утепленный для	buc	91,80	1 295,00	118 881,000

		установки водомера ф550мм H=1,2м				
98.	854215632	Пожарный гидрант H=0,75м	buc	3,06	3 700,00	11 322,000
99.	854215632*2	Pompa pentru sonda arteziana existenta NR 151 A 36,11 kW,Q=10m3/h H=235	buc	1,00	12 700,00	12 700,000
100.	85478	Соединительные элементы МС (стоимость)	kg	516,12	25,00	12 903,000
		Total materiale de construcții				999 838,25

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,34	200,00	5 668,000
2.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,44	150,00	216,000
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	17,07	85,00	1 450,950
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	10,32	95,00	980,400
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,20	150,00	30,000
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	175,00	85,00	14 875,000
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,18	85,00	15,300
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	206,44	50,00	10 322,000
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,05	850,00	42,500
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,18	450,00	81,000
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,63	350,00	570,500
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,18	350,00	63,000
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	94,78	400,00	37 912,000
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	42,10	420,00	17 682,000
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,65	420,00	273,000
16.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	64,42	450,00	28 989,000
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,38	25,00	9,500
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,44	45,00	64,800
19.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,20	45,00	9,000
20.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,04	35,00	1,400
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,35	35,00	12,250
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	382,91	35,00	13 401,850
23.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,35	50,00	17,500
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	28,52	75,00	2 139,000
25.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	206,44	120,00	24 772,800
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	56,58	400,00	22 632,000
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	32,02	500,00	16 010,000
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	211,48	285,00	60 271,800
		Total utilaje de construcții				258 512,55

Total	lei	1 879 604,20
TVA	20,00 %	375 920,84

Total deviz:

**2 255 525,
04**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Aprovizionarea cu apă a sectorului 2 din satul Mereșeni”
Investitor
localizat în s. Mereșeni, r-nul Hîncești

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 2-1-1				
		1.1. Retele exterioare de alimentare cu apa B1				
		1.1.1. 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			819,966 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,966
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			123,600 123,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,600
3	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			79,800 79,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	60,00	72,600
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	60,00	7,200
4	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании сухих колодцев до нормативной плотности)	100 m3			894,118 529,412
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,412
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	364,706
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3			554,784 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	420,00	554,784
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)	100 m3			900,931 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	400,00	900,931

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			52,996 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	500,00	52,996
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			188,992 21,846
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,846
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	167,146
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3			18,600 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,600
10	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			54,250 52,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	60,00	52,200
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,050
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			457,837 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	420,00	457,837
12	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			892,860 529,207
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,207
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,653
		1.1.2. Входные и выходные котлованы на переходах под дорогой				
13	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			821,818 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	821,818
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,600 123,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,600
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,600 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,600
16	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			47,050 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,050
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			456,522

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	420,00	456,522
18	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			893,261 529,565
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,565
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,696
		1.1.3. Трубопроедная арматура.				
19	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 чугунная фланцевая с обрезиненным клином ф80mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			1 590,920 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,000
	287411730000080	Задвижка d=80mm	buc	1,0000	1 498,00	1 557,920
20	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 d=50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			1 201,960 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,000
	287411730000050	Задвижка d=50mm	buc	1,0000	1 124,00	1 168,960
		1.1.4. Фланцы.				
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст. свободный ф80мм) Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,030	buc			292,199 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,800
	287527442820080	Фланец ст. свободный ф80мм	buc	1,0000	230,00	236,900
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	10,20	10,611
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,20	9,888
22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Фланец ст. свободный ф50мм Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,030	buc			142,058 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,800
	287527442820050	Фланец ст. свободный ф50мм	buc	1,0000	91,00	93,730
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d65	buc	1,0100	3,50	3,640
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,20	9,888
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец чугунный переходной ф80x50	buc			770,102 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,400
	287527411010010	Фланец чугунный переходной ф80x50	buc	1,0000	700,00	700,000
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	10,20	10,302
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,60	6,400
		1.1.5. Трубы и фасонные части.				

1	2	3	4	5	6	7
24	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 (Трубы PE100 SDR 17 PN10 d90x5.4mm)(без учета сигнальной ленты)	m			104,150 10,920
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	60,00	7,260
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	60,00	3,660
	2521216710001190	Трубы PE 100 SDR 17 PN10 d90x5.4mm	m	1,0050	86,00	86,430
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,800
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
25	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы PE 100 SDR 17 PN10 d75x4,5mm)(без учета сигнальной ленты)	m			81,484 6,480
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	60,00	4,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	60,00	2,160
	2521216710001175	Трубы PE 100 SDR 17 PN10 d75x4,5mm	m	1,0030	68,00	68,204
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,800
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
26	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 (Трубы PE 100 SDR 17 PN10 d50x3mm)(без учета сигнальной ленты)	m			38,744 3,200
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,00	2,133
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,00	1,067
	2521216710001150	Трубы PE 100 SDR 17 PN10 d50x3mm	m	1,0030	28,68	28,744
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,800
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
27	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 (PE 100 SDR 17 PN10 d32x3.0mm)(без учета сигнальной ленты)	m			46,148 3,240
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,00	2,158
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,00	1,081
	2521216710001132	Teava polietilena PE 100 SDR 17 PN10 d32x3.0mm	m	1,0030	36,00	36,108
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,800
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
28	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ32-φ75)	m			13,000 2,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	60,00	2,400
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,50	2,050
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	285,00	8,550
29	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ90x5,4)	m			21,525 4,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	60,00	4,200
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,50	3,075
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	285,00	14,250
30	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 (φ90-φ32)	m			0,436 0,246
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,00	0,246

1	2	3	4	5	6	7
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	95,00	0,190
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Крест чугу́нный с пожарной подставкой d80)	buc			1 987,400 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,400
	287527411010080	Крест чугу́нный с пожарной подставкой d80	buc	1,0000	1 934,00	1 934,000
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 984,400 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,400
	2875274110100800	Тройник чугу́нный с пожарной подставкой d80	buc	1,0000	1 931,00	1 931,000
33	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 полиэтиленовый ф90)	buc			272,430 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,000
	252315671381190	Тройник РЕ полиэтиленовый ф90	buc	1,0100	143,00	144,430
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
34	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 полиэтиленовый ф75)	buc			352,220 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,000
	252315671381175	Тройник РЕ полиэтиленовый ф75	buc	1,0100	222,00	224,220
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
35	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 (Переходник РЕ полиэтиленовый ф90x75)	buc			428,980 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,000
	2523156713811901	Переходник РЕ полиэтиленовый ф90x75	buc	1,0100	298,00	300,980
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
36	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 (Переходник РЕ полиэтиленовый ф90x50)	buc			370,400 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,000
	252315671381110	Переходник РЕ полиэтиленовый ф90x50	buc	1,0100	240,00	242,400
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
37	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 D90)	buc			243,140 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,000
	2523156713811	Втулка под фланец D90	buc	1,0100	114,00	115,140

1	2	3	4	5	6	7
	20					
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
38	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 D75)	buc			233,040 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,000
	2523156713811 123	Втулка под фланец D75	buc	1,0100	104,00	105,040
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
39	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 D50)	buc			161,620 48,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,00	48,000
	2523156713811 65	Втулка под фланец D50	buc	1,0100	62,00	62,620
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,000
40	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 седловой PE ф90x32)	buc			764,300 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,000
	2523156713811 32	Отвод седловой PE ф90x32	buc	1,0100	630,00	636,300
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
41	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 седловой PE ф75x32)	buc			722,890 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,000
	2523156713811 112	Отвод седловой PE ф75x32	buc	1,0100	589,00	594,890
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
42	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 PE 90* PN10 ф90)	buc			520,890 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,000
	2523156713811 652	Отвод полиэтиленовый PE 90* PN10 ф90	buc	1,0100	389,00	392,890
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
43	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 PE 60* PN10 ф90)	buc			615,830 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,000
	2523156713811 365	Отвод полиэтиленовый PE 60* PN10 ф90	buc	1,0100	483,00	487,830
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
44	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.	buc			214,860

1	2	3	4	5	6	7
		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 PE ф75)				60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,000
	2523156713811 1254	Заглушка PE ф75	buc	1,0100	86,00	86,860
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
45	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 PE ф32)	buc			128,290 48,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,00	48,000
	2523156713811 222	Заглушка PE ф32	buc	1,0100	29,00	29,290
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,000
46	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) (Бетон на упоры марки М150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 928,413 237,143
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	60,00	213,333
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	23,810
	2663102100001 15	Бетон на упоры марки М150	m3	1,0250	1 600,00	1 676,190
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,079
47		Сигнальная лента	m			0,800 0,000
	63256565	Сигнальная лента	m	1,0000	0,80	0,800
48	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Указатель пожарных гидрантов)(монтаж) Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,030	buc			69,216 61,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	60,00	61,800
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,20	4,944
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,60	2,472
49		Указатель пожарных гидрантов (стоимость)	buc			300,000 0,000
	4521255	Указатель пожарных гидрантов (стоимость)	buc	1,0000	300,00	300,000
		1.1.6. Переходы под авто-дорогами закрытым способом.(5шт)				
50	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm (Переход N1 под автодорогой закрытым способом- футляр из PE труб PN10 ф125 L=9,5м)	m			750,319 218,337
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	3,0300	60,00	181,768
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,6100	60,00	36,568
	2521216716002 2	Футляр из PE труб PN10 ф125	m	1,0030	196,00	196,619
	4100126202818	Apa	m3	0,2600	25,00	6,500
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	15,6000	3,50	54,600
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,6100	450,00	274,263
51	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm (Переход N2 под автодорогой закрытым способом- футляр из PE труб	m			785,322 218,291

1	2	3	4	5	6	7
		PN10 ф140 L=5,5м)				
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	3,0300	60,00	181,745
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,6100	60,00	36,545
	2521216716002 22	Футляр из PE труб PN10 ф140	m	1,0030	231,00	231,840
	4100126202818	Apa	m3	0,2600	25,00	6,500
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	15,6000	3,50	54,600
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,6100	450,00	274,091
52	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm (Переход N3 под автодорогой закрытым способом- футляр из PE труб PN10 ф140 L=8,5м)	m			785,480 218,329
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	3,0300	60,00	181,765
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,6100	60,00	36,565
	2521216716002 22	Футляр из PE труб PN10 ф140	m	1,0030	231,00	231,815
	4100126202818	Apa	m3	0,2600	25,00	6,500
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	15,6000	3,50	54,600
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,6100	450,00	274,235
53	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm (Переход N4 под автодорогой закрытым способом- футляр из PE труб PN10 ф140 L=9,0м)	m			785,770 218,400
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	3,0300	60,00	181,800
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,6100	60,00	36,600
	2521216716002 22	Футляр из PE труб PN10 ф140	m	1,0030	231,00	231,770
	4100126202818	Apa	m3	0,2600	25,00	6,500
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	15,6000	3,50	54,600
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,6100	450,00	274,500
54	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm (Переход N5 под автодорогой закрытым способом- футляр из PE труб PN10 ф140L=11,5м)	m			785,355 218,348
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	3,0300	60,00	181,774
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,6100	60,00	36,574
	2521216716002 22	Футляр из PE труб PN10 ф140	m	1,0030	231,00	231,603
	4100126202818	Apa	m3	0,2600	25,00	6,500
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	15,6000	3,50	54,600
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,6100	450,00	274,304
55	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc			6 070,200 2 920,200
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	60,00	2 500,200
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	60,00	420,000
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	450,00	3 150,000
56	GD60B	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 126-160 mm (ф140)	buc			6 601,500 3 159,000
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	45,0000	60,00	2 700,000
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,6500	60,00	459,000
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,6500	450,00	3 442,500
		1.1.7. Колодцы.				
57	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) Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			1 825,477 578,397
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	60,00	405,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	60,00	173,397
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 600,00	322,925

1	2	3	4	5	6	7
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,415
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 400,00	14,276
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	121,519
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,391
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,843
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 500,00	14,768
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	400,00	739,944
58	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 (с гидроизоляцией)(МК-1,МК-2, МК-3) Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			4 343,135 908,901
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	60,00	635,934
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	60,00	272,967
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2720	1 600,00	439,560
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,1010	1 600,00	167,033
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,220
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 400,00	15,385
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	30,00	1 574,835
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	25,00	101,511
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	25,00	81,181
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	3,50	119,865
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,385
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,885
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 500,00	19,231
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	400,00	872,527
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1900	50,00	9,615
59		Elemente din beton armat prefabricat КЦД 10	buc			598,000 0,000
	2563*10	Elemente din beton armat prefabricat КЦД 10	buc	1,0000	598,00	598,000
60		Elemente din beton armat prefabricat КЦД 15	buc			1 248,000 0,000
	2563*11	Elemente din beton armat prefabricat КЦД 15	buc	1,0000	1 248,00	1 248,000
61		Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-6	buc			496,000 0,000
	2563*12	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-6	buc	1,0000	496,00	496,000
62		Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-6a	buc			496,000 0,000
	2563*13	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-6a	buc	1,0000	496,00	496,000
63		Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-9a	buc			625,000 0,000
	2563*14	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-9a	buc	1,0000	625,00	625,000
64		Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-6	buc			709,000 0,000
	2563*15	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-6	buc	1,0000	709,00	709,000
65		Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-9a	buc			1 290,000 0,000
	2563*16	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-9a	buc	1,0000	1 290,00	1 290,000
66		Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-10-2	buc			600,000 0,000
	2563*17	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-10-2	buc	1,0000	600,00	600,000
67		Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-15-2	buc			1 250,000 0,000
	2563*18	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-15-2	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
68		Elemente din beton armat prefabricat КЦП2-15-2	buc			1 289,000 0,000
	2563*19	Elemente din beton armat prefabricat КЦП2-15-2	buc	1,0000	1 289,00	1 289,000
69		Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc			266,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	2563*20	Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc	1,0000	266,00	266,000
70		Стремянки(стоимость)	kg			25,500
						0,000
	2563*200	Стремянки(стоимость)	kg	1,0200	25,00	25,500
71	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 стреманок)	t			416,123
						228,923
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	228,923
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,200
72		Соединительные элементы МС (стоимость)	kg			25,500
						0,000
	85478	Соединительные элементы МС (стоимость)	kg	1,0200	25,00	25,500
73	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 закл. деталей)	t			415,968
						228,854
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	228,854
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,115
74		Costul capacelor din fonta tip "T"	buc			2 000,000
						0,000
	2145/455	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
75	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 (Затирка колодцев цементным раствором)	m2			79,875
						62,998
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	60,00	56,998
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,000
	2664102102000 0	Mortar var-ciment M 10-T	m3	0,0060	1 400,00	8,361
	2664102102002 2	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,0060	1 400,00	8,361
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	85,00	0,086
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	35,00	0,069
76	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			716,563
						84,022
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	60,00	84,022
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,755
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	350,00	60,786
77	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			168,333
						5,395
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	60,00	5,395
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0710	2 250,00	159,868
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	350,00	3,070
78	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" (Гильзы для труб PE ф90мм L=0,2м)	buc			51,856
						36,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	60,00	36,000
	2522103304840 01	Гильзы для труб PE ф90мм L=0,2м	m	0,4000	35,00	14,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,40	1,027
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	350,00	0,808
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,021
79	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii	buc			43,958

1	2	3	4	5	6	7
		de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" (Гильзы для труб PE ф75мм L=0,2м)				33,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	60,00	33,600
	252210330484002	Гильзы для труб PE ф75мм L=0,2м	m	0,3000	28,00	8,400
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,40	1,027
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	350,00	0,913
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,018
80	SA34E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2 1/2" (Гильзы для труб PE ф50мм L=0,2м)	buc			33,489 28,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	60,00	28,800
	252210330484003	Гильзы для труб PE ф50мм L=0,2м	m	0,1500	22,00	3,300
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	2,40	0,772
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	350,00	0,583
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,034
		1.1.8. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=6x0,7=4,2м2)				
81	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			43,116 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,400
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,833
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,50	0,820
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,063
82	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			258,882 96,316
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,316
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	850,00	11,184
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,934
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,447
83	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			1 000,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 000,000
84	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			476,429 54,286
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,286
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	383,333
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,381
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	36,429
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			358,158 59,211
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,211
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	260,526
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,632
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,789
86	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			183,476 3,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,000
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 450,00	175,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	350,00	1,667
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	450,00	2,143
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	350,00	1,667
87	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat	m2			268,476

1	2	3	4	5	6	7
		mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica				3,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,000
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	2 800,00	260,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,667
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,143
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	350,00	1,667
		1.1.9. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=111x0,9=100м2)				
88	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			1 044,444 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 044,444
89	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			477,200 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,700
90	TsC54B k=0.5 mater	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня) Коэффициент к материалам=0,500	m3			353,850 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,400
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	258,750
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,700
		1.1.10. Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=3,5x0,7=2,45м2)				
91	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42,720 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,400
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,429
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,50	0,820
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,071
92	DG06A prim	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile (Разборка бетонного покрытия)	m3			408,000 252,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	60,00	252,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	150,00	120,000
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	45,00	36,000
93	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 щебеночного основания)	100 m3			1 333,333 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 333,333
94	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Устройство подстилающего слоя из песка H=10см)	m3			589,920 21,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	21,600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,920
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	350,00	462,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	56,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	285,00	11,400
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	850,00	34,000
95	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Устройство основания из щебня H=0,10м)	m3			787,280 36,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	60,00	36,000
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	450,00	90,000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	450,00	540,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,50	3,280
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	850,00	34,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	84,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	285,00	0,000
96	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit (Бетонное покрытие толщиной 10 см)(Бетон М350)	m2			189,149 19,347
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	60,00	16,898
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	60,00	2,449
	2663102100000 32	Beton B350	m3	0,1010	1 600,00	163,265
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0160	350,00	5,714
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	20,50	0,251
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	35,00	0,571
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	285,00	0,000
		1.1.11. Вывоз мусора.				
97	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			1 040,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,000
98	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			53,016 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	500,00	53,016
		1.2. Монтажные работы				
99	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supratran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm (Пожарный гидрант H=0,75м) Mat. marunte si montaj (miniul plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,010	buc			202,244 163,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	60,00	163,200
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,30	10,504
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,040
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	350,00	24,500
100	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦБ6-10-235" (Помпа pentru sonda arteziana existenta NR 151 A 36,11 kW,Q=10m3/h H=235)	buc			14 168,000 7 500,000
	1	Muncitor	h-om	125,0000	60,00	7 500,000
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0060	25 000,00	250,000
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	35 000,00	0,000
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	1 650,00	0,000
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	175,00	525,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	45,00	225,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,3400	200,00	5 668,000
		1.3. Оборудование				
101		Пожарный гидрант H=0,75м	buc			3 774,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	854215632	Пожарный гидрант Н=0,75м	buc	1,0200	3 700,00	3 774,000
102		Pompa pentru sonda arteziana existenta NR 151 A 36,11 kW,Q=10m3/h H=235("SAER")(с шкафом управления)(с учетом пусконаладочных работ)	buc			12 700,000
	854215632*2	Pompa pentru sonda arteziana existenta NR 151 A 36,11 kW,Q=10m3/h H=235	buc	1,0000	12 700,00	12 700,000
		2. 2-2-1				
		2.1. Conectarea consumatorilor.				
		2.1.1. Земляные работы.				
103	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			818,824
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	818,824
104	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			123,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,600
105	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			79,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	60,00	72,600
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	60,00	7,200
106	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			894,231
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	530,769
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,462
107	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3			556,957
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	420,00	556,957
108	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			904,348
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	904,348
109	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			53,005
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	500,00	53,005
110	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			186,522
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	22,174
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	164,348
111	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	m3			18,600
						18,600

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,600
112	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 necoeziv	m3			54,250 52,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	60,00	52,200
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,050
113	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			458,182 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	420,00	458,182
114	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			892,754 529,091
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,091
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,663
		2.1.2. Трубопроводы и арматура				
115	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 (Трубы полиэтиленовые PE100 SDR17 PN10 D25x2,0mm)(Uniplast)	m			40,130 3,240
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,00	2,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,00	1,080
	2521216710001110	Трубы полиэтиленовые PE100 SDR17 PN10D25x2.0mm	m	1,0030	30,00	30,090
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,800
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
116	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ25mm)	m			13,000 2,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	60,00	2,400
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,50	2,050
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	285,00	8,550
117	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 (φ25mm)	m			0,437 0,247
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,00	0,247
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	95,00	0,190
118	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 седловой е/ф. с вн. резьбой d=90x3/4")	buc			215,870 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,000
	252315671381100	Отвод седловой е/ф. с вн. резьбой d=90x3/4"	buc	1,0100	87,00	87,870
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
119	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 седловой электрофузионный с внутренней резьбой φ75x3/4")	buc			204,760 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,000

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811 01	Отвод седловой электрофузионный с внутренней резьбой ф75х3/4"	buc	1,0100	76,00	76,760
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
120	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 седловой электрофузионный с внутренней резьбой ф32х3/4")	buc			134,350 48,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,00	48,000
	2523156713811 03	Отвод седловой электрофузионный с внутренней резьбой ф32х3/4"	buc	1,0100	35,00	35,350
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,000
121	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с наружной резьбой ф25х3/4")	buc			42,630 21,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	60,00	21,000
	2523156713811 98	Муфта зажимная с наружной резьбой ф25х3/4"	buc	1,0300	21,00	21,630
122		Сигнальная лента	m			0,816 0,000
	741258	Сигнальная лента	m	1,0200	0,80	0,816
		2.1.3. Водомерный узел-90шт				
123	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с наружной резьбой ф25х3/4")	buc			42,630 21,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	60,00	21,000
	2523156713811 98	Муфта зажимная с наружной резьбой ф25х3/4"	buc	1,0300	21,00	21,630
124	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4") Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc			108,940 31,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	60,00	31,800
	2913124201700 10	Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4"	buc	1,0000	76,00	77,140
125	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Обратный клапан ф15) Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,020	buc			43,440 10,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,800
	2913124204210 11	Обратный клапан ф15	buc	1,0000	32,00	32,640
126		Сигнальная лента	m			0,800 0,000
	741258	Сигнальная лента	m	1,0000	0,80	0,800
		2.1.4. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=39х0,4=15,6м2)				
127	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			43,210 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,400

1	2	3	4	5	6	7
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,942
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,50	0,820
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,048
128	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic	m3			262,136
						96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,000
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	850,00	15,455
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,773
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	115,909
129	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III	100 m3			1 000,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 000,000
130	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			478,269
						53,846
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	53,846
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,897
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,564
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,962
131	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня) Коэффициент к материалам=0,500	m3			353,929
						59,357
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,357
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	450,00	258,750
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,821
132	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanică	m2			181,750
						3,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,000
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 450,00	174,327
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	350,00	1,346
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	450,00	1,731
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	350,00	1,346
133	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanică	m2			272,744
						3,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,000
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,0940	2 800,00	263,846
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,795
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,308
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	350,00	1,795
		2.1.5. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=42x0,6=25,2м2)				
134	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III	100 m3			1 066,667
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 066,667
135	TsC54A	Strat de fundație din nisip (Восстановление песчанного основания дороги)	m3			477,004
						54,048
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,048
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	384,722
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,480
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,754
136	TsC54B K=0.5	Strat de fundație din piatră spartă	m3			353,800

1	2	3	4	5	6	7
	MATER	(Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня) Коэффициент к материалам=0,500				59,339
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,339
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	258,700
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,760
		2.1.6. Вывоз мусора				
137	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			1 052,632 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 052,632
138	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			52,827 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	500,00	52,827
		2.2. Монтажные работы				
139	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm (Водомер ф15мм) Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,010	buc			60,000 60,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	60,00	60,000
140	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф15мм) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			138,000 138,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,00	138,000
141	SE54A	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 250 l (Монтаж колодца полиэтиленового утепленного для установки водомера ф550мм Н=1,2м) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,020	buc			132,000 132,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	60,00	132,000
		2.3. Оборудование				
142		Водомер ф15мм	buc			323,200 0,000
	85236412	Водомер ф15мм	buc	1,0100	320,00	323,200
143		Фильтр ф15мм	buc			58,428 0,000
	85236412*69	Фильтр ф15мм	buc	1,0100	57,85	58,428
144		Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф550мм Н=1,2м	buc			1 320,900 0,000
	85236412*6912	Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф550мм Н=1,2м	buc	1,0200	1 295,00	1 320,900

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.