

Extinderea statiei de epurare a s. Colonita, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-1 Retele apeduct B1

Valoarea de deviz 166 200,746 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Retele de apeduct B1 din interiorul platformei.Lucrari de pamint				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,560	940,000 0,000	526,400 0,000
2	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu.	m3	2,000	157,195 157,195	314,389 314,389
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	m3	3,600	113,010 113,010	406,836 406,836
4	TsA16A5	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri	m3	3,600	140,201 140,201	504,722 504,722

1	2	3	4	5	6	7
		electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor				
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	100 m3	0,050	<u>543,840</u> 0,000	<u>27,192</u> 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	100 m3	0,050	<u>904,000</u> 0,000	<u>45,200</u> 0,000
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	8,500	<u>41,234</u> 0,000	<u>350,489</u> 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,050	<u>195,380</u> 30,580	<u>9,769</u> 1,529
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	11,500	<u>26,341</u> 26,341	<u>302,918</u> 302,918
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	m3	11,500	<u>75,424</u> 73,924	<u>867,375</u> 850,125
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	0,450	<u>449,538</u> 0,000	<u>202,292</u> 0,000
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	100 m3	0,450	<u>1 081,951</u> 749,436	<u>486,878</u> 337,246

1	2	3	4	5	6	7
13	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	80,720	37,272 30,589	3 008,591 2 469,143
		Total Retele de apeduct B1 din interiorul platformei.Lucrari de pamint Inclusiv salariu				7 053,051 5 186,908
		1.2. В1- Трубопровод хоз.бытового водопровода				
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR17 d25x2,0)	m	63,500	27,492 4,588	1 745,724 291,362
15	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	63,500	20,748 5,948	1 317,492 377,692
16	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	63,500	0,436 0,348	27,680 22,092
17	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 д32x1/2)	buc	1,000	249,106 67,976	249,106 67,976
18	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Вентиль 1/2"	buc	1,000	149,927 35,687	149,927 35,687
19	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si	buc	1,000	182,567	182,567

1	2	3	4	5	6	7
		racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Клапан обратный 1/2"			35,687	35,687
20	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 д25x1/2"	buc	2,000	121,409 29,739	242,819 59,479
21	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 Тройник РЕ зажимной д25x25	buc	1,000	155,399 29,739	155,399 29,739
22	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Ветвиль с внутренней рейзбой д25мм	buc	2,000	187,861 53,531	375,722 107,062
23	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 рейзбой д25x1"	buc	4,000	130,679 29,739	522,718 118,958
		Total B1- Трубопровод хоз.бытового водопровода				4 969,154
		Inclusiv salariu				1 145,734
		1.3. Коллодец				
24	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	1,380	59 712,212 1 170,000	82 402,853 1 614,600

1	2	3	4	5	6	7
25	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, KIЦ15	buc	1,000	1 455,000 0,000	1 455,000 0,000
26		Elemente din beton armat prefabricat, KIЦ15-6	buc	1,000	1 233,000 0,000	1 233,000 0,000
27		Elemente din beton armat prefabricat, KIЦ 15-9a	buc	1,000	1 877,000 0,000	1 877,000 0,000
28		Elemente din beton armat prefabricat, KIЦII-15-2	buc	2,000	1 566,000 0,000	3 132,000 0,000
29	AcE11B1	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	1,000	1 677,000 0,000	1 677,000 0,000
30		Стремянки	buc	13,840	16,000 0,000	221,440 0,000
31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,014	493,714 321,643	6,912 4,503
32	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	0,230	615,913 118,957	141,660 27,360
33	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,900	142,896 7,647	271,502 14,530
		Total Коллодец Inclusiv salariu				92 418,367 1 660,993
		<i>Total</i>	lei			104 440,572
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 918,472
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			6 453,720
		<i>Total</i>	100,00 +			112 812,764
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			16 357,851
		<i>Total</i>	100,00 +			129 170,615
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			7 750,237
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				136 920,852 7 993,635
		2. Lucrari de montare				
34	SE53A	Contor de apa cu palete,cu	buc	1,000	84,970	84,970

1	2	3	4	5	6	7
		racorduri olandeze, Монтаж водомера д1/2"			84,970	84,970
35	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр 1.2")	buc	1,000	195,431 195,431	195,431 195,431
		<i>Total</i>	lei			280,401
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			67,296
		<i>Total</i>	100,00 +			347,697
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			213,105
		<i>Total</i>	100,00 +			560,802
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			33,648
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				594,450 280,401
		3. Utilaje				
36		Стоймость водомера 1/2"	buc	1,000	916,980 0,000	916,980 0,000
37		Фильтр 1/2"	buc	1,000	68,340 0,000	68,340 0,000
		Total Utilaje Inclusiv salariu				985,320

		Total	lei		138 500,622
		TVA	20,00 %		27 700,124
		Total deviz: Inclusiv salariu	166 200,746		
			8 274,036		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-5-1 Retele apeduct B1

Valoarea de deviz 166 200,746 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	29,059	84,97	2 469,143
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,322	84,97	27,360
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,171	84,97	14,530
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,400	84,97	458,837
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,198	84,97	1 716,224
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,546	84,97	216,333
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,972	84,97	82,591
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,053	84,97	4,503
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	84,97	67,976
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,013	84,97	2 635,174
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,143	84,97	97,121
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,699	84,97	484,244
Total manopera						8 274,036

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	40,942	1 900,00	77 789,800
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,135	1 870,00	252,450
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,292	355,00	103,660
4.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	5,603	18,00	100,854
5.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,006	2 344,00	14,064
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,168	144,00	24,192
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,081	3 877,00	314,037
8.	2320156200901	Motorina	kg	3,530	22,00	77,660
9.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	57,373	16,00	917,968
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,073	33,00	2,409
11.	252121671000111	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 D20x2,0	m	63,690	7,80	496,782
12.	25231567138111	Отвод седловой электрофузионный д32x1/2	buc	1,010	133,00	134,330
13.	25231567138112	Муфта зажимная д25x1/2"	buc	2,060	89,00	183,340
14.	25231567138113	Тройник зажимной д25x25	buc	1,030	122,00	125,660
15.	25231567138114	Муфта зажимная с наружной рейзбой д25x1"	buc	4,120	98,00	403,760
16.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 455,00	1 455,000
17.	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,000	1 233,00	1 233,000
18.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	1,000	1 877,00	1 877,000
19.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	2,000	1 566,00	3 132,000
20.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,279	1 122,00	313,038

21.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,373	1 233,00	459,909
22.	2664102101126	Var	kg	0,154	12,00	1,848
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,014	1 022,00	14,308
24.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	13,840	16,00	221,440
25.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,242	788,00	190,696
26.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,145	32,00	4,640
27.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	1,203	25,00	30,075
28.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,112	25,00	2,800
29.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta tip "T"	buc	1,000	1 677,00	1 677,000
30.	29131242017001	Вентиль 1/2"	buc	1,020	112,00	114,240
31.	29131242017002	Клапан обратный 1/2"	buc	1,020	144,00	146,880
32.	29131242017003	Вентиль с внутренней рейзбой д25мм	buc	2,020	133,00	268,660
33.	29131245042001	Стоимость водомера 1/2"	buc	1,020	899,00	916,980
34.	29131245042002	Фильтр 1/2"	buc	1,020	67,00	68,340
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,150	15,00	17,250
36.	4100116202820	Apa potabila	m3	6,350	15,00	95,250
Total materiale de constructii						93 181,320

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,127	44,00	5,588
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	78,00	46,800
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,540	11,00	27,940
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,057	266,00	15,162
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,429	400,00	571,600
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,557	412,00	229,484
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,020	412,00	8,240
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,676	32,00	149,632
9.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,206	44,00	9,064
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,540	366,00	929,640
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,732	389,00	1 062,748
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,901	389,00	350,489
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,175	266,00	844,550
Total utilaje de constructii						4 250,937

Total	lei	138 500,622
TVA	20,00 %	27 700,124

Total deviz:

**166 200,7
46**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Extinderea statiei de epurare a s.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Rețele de apeduct B1 din interiorul platformei.Lucrari de pamint				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,000
2	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu.	m3			157,195 157,195
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8500	84,97	157,195
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	m3			113,010 113,010
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,814
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,196
4	TsA16A5	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor	m3			140,201 140,201
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5000	84,97	127,455
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1500	84,97	12,746
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	100 m3			543,840 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	412,00	543,840
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	100 m3			904,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	904,000
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			41,234 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	389,00	41,234
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			195,380 30,580
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,580
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	412,00	164,800
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	m3			26,341 26,341

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
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	m3			75,424 ----- 73,924
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,924
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
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			449,538 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	412,00	449,538
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 081,951 ----- 749,436
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,436
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	32,00	332,516
13	TsF05B	Sprinjiri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			37,272 ----- 30,589
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,589
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	32,00	0,057
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapaturilor	buc	0,0030	788,00	2,362
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	3 877,00	3,890
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,373
		1.2. В1- Трубопровод хоз.бытового водопровода				
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR17 d25x2,0)	m			27,492 ----- 4,588
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	252121671000111	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 D20x2,0	m	1,0030	7,80	7,823
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	366,00	14,640
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	11,00	0,440
15	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			20,748 ----- 5,948
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,948
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	266,00	13,300
16	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,436 ----- 0,348
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,348
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	44,00	0,088
17	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 д32x1/2)	buc			249,106 ----- 67,976

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	25231567138111	Отвод седловой электрофузионный д32x1/2	buc	1,0100	133,00	134,330
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	78,00	46,800
18	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Вентиль 1/2"	buc			149,927 ----- 35,687
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,687
	29131242017001	Вентиль 1/2"	buc	1,0000	112,00	114,240
19	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Клапан обратный 1/2"	buc			182,567 ----- 35,687
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,687
	29131242017002	Клапан обратный 1/2"	buc	1,0000	144,00	146,880
20	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 д25x1/2"	buc			121,409 ----- 29,739
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,739
	25231567138112	Муфта зажимная д25x1/2"	buc	1,0300	89,00	91,670
21	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 Тройник PE зажимной д25x25	buc			155,399 ----- 29,739
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,739
	25231567138113	Тройник зажимной д25x25	buc	1,0300	122,00	125,660
22	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Ветиль с внутренней рейзбой д25мм	buc			187,861 ----- 53,531
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,531
	29131242017003	Вентиль с внутренней рейзбой д25мм	buc	1,0000	133,00	134,330
23	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 рейзбой д25x1"	buc			130,679 ----- 29,739
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,739
	25231567138114	Муфта зажимная с наружной рейзбой д25x1"	buc	1,0300	98,00	100,940
		1.3. Коллодец				
24	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			59 712,212 ----- 1 170,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	84,97	819,099
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	84,97	350,901
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 122,00	226,839
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 233,00	333,267
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	144,00	17,530
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 022,00	10,368
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	16,00	665,194
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	18,00	73,083
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	22,00	56,275
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1 900,00	56 369,420
	2664102101126	Var	kg	0,1100	12,00	1,339
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,029
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 344,00	10,191
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	389,00	770,107
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	44,00	6,568
25	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, КЦД15	buc			1 455,000 ----- 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 455,00	1 455,000
26		Elemente din beton armat prefabricat,КЦД15-6	buc			1 233,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	1 233,00	1 233,000
27		Elemente din beton armat prefabricat, КЦ 15-9a	buc			1 877,000
						0,000
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	1,0000	1 877,00	1 877,000
28		Elemente din beton armat prefabricat, КЦП-15-2	buc			1 566,000
						0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП-15-1	buc	1,0000	1 566,00	1 566,000
29	AcE11B1	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc			1 677,000
						0,000
	28752742000011	Саракул cu rama din fonta tip "T"	buc	1,0000	1 677,00	1 677,000
30		Стремянки	buc			16,000
						0,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	16,00	16,000
31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			493,714
						321,643
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	321,643
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	33,00	172,071
32	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			615,913
						118,957
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,957
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	355,00	450,696
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	266,00	46,261
33	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			142,896
						7,647
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,647
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 870,00	132,868
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	266,00	2,380
		2. Lucrari de montare				
34	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, Монтаж водомера д1/2"	buc			84,970
						84,970
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	84,97	84,970
35	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр 1.2")	buc			195,431
						195,431
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
		3. Utilaje				
36		Стоймость водомера 1/2"	buc			916,980
						0,000
	29131245042001	Стоимость водомера 1/2"	buc	1,0000	899,00	916,980
37		Фильтр 1/2"	buc			68,340
						0,000
	29131245042002	Фильтр 1/2"	buc	1,0000	67,00	68,340

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.