

**Extinderea rețelelor de
alimentare cu apa a
s.Bahmut(etapaII) (9/2022-HB)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Conectarea consumatorilor la rețelele de alimentare cu apa.

Valoarea de deviz 629 520,47 lei

Intocmit in prețuri curente 08.09.2022

№ 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. Capitolul 1. Conectarea consumatorilor la rețele de alimentare cu apa. (согласно письма заказчика) 1.1. Capitolul 1.1 Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта Пгр. экскаватором)	100 m3	5,140	615,0 0,0	3 161,1 0,0
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 в сухих грунтах)	m3	16,000	120,94 120,94	1 935,08 1 935,08
3	TsA16B1	Sapatura manuală de pământ, în spații limitate, în transe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri latime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.в)	m3	41,600	81,24 81,24	3 379,4 3 379,4

1	2	3	4	5	6	7
		сухих грунтах)				
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 executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании сухих колодцев до нормативной плотности)	100 m3	0,069	<u>1 193,48</u> 518,12	<u>82,35</u> 35,75
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	0,190	<u>396,32</u> 0,0	<u>75,3</u> 0,0
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	0,190	<u>674,21</u> 0,0	<u>128,1</u> 0,0
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	32,300	<u>9,21</u> 0,0	<u>297,6</u> 0,0
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	0,190	<u>142,37</u> 21,0	<u>27,05</u> 3,99
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	111,000	<u>18,2</u> 18,2	<u>2 020,21</u> 2 020,21
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	111,000	<u>53,08</u> 51,08	<u>5 891,62</u> 5 669,62
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat	100 m3	4,420	<u>327,01</u>	<u>1 445,4</u>

1	2	3	4	5	6	7
		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)			0,0	0,0
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 песоеziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	4,420	1 193,17 517,82	5 273,81 2 288,75
		Total Capitolul 1.1 Земляные работы Inclusiv salariu				23 717,02 15 332,8
		1.2. Capitolul 1.2 Трубопроводы и арматура				
13	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 (Tevi din PE100 SDR 11 PN16 φ20x2,0)(Uniplast)	m	1 150,000	14,29 4,12	16 437,82 4 733,06
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ20)	m	1 150,000	10,95 3,4	12 591,12 3 908,62
15	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 (φ20)	m	1 150,000	0,65 0,35	745,63 400,63
16	Pret de piata	Сигнальная лента	m	1 150,000	1,05 0,0	1 207,5 0,0
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод	buc	38,000	103,87 49,28	3 947,16 1 872,74

1	2	3	4	5	6	7
		седловой с внутренней резьбой ф90x1/2")				
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой с внутренней резьбой ф70x1/2")	buc	16,000	105,93 49,28	1 694,92 788,52
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой с внутренней резьбой ф63x1/2")	buc	33,000	90,48 49,28	2 985,93 1 626,33
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 (Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x1/2")	buc	28,000	52,4 29,74	1 467,19 832,71
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 (Муфта зажимная с наружной резьбой ф 20x1/2")	buc	115,000	55,49 29,74	6 381,29 3 420,04
		Total Capitolul 1.2 Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				47 458,56 17 582,65
		1.3. Capitolul 1.3 Водомерный узел-(115шт)				

1	2	3	4	5	6	7
22	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 внутренней резьбой ф 20x1/2") (Uniplast)	buc	115,000	55,49 29,74	6 381,29 3 420,04
23	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль с внутренней резьбой ф-1/2")	buc	115,000	113,72 35,69	13 077,5 4 104,05
24	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Обратный клапан ф15")	buc	115,000	114,05 45,03	13 116,22 5 178,92
		Total Capitolul 1.3 Водомерный узел-(115шт) Inclusiv salariu				32 575,01 12 703,01
		1.4. Capitolul 1.4.Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=805x0,4=322м2)				
25	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 покрытия дороги)	100 m3	0,580	780,0 0,0	452,4 0,0
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3	32,200	322,64 52,84	10 388,98 1 701,42
27	TsC54B K=0,5 к матер	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	58,000	268,42 58,12	15 568,53 3 371,13
		Total Capitolul 1.4.Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=805x0,4=322м2) Inclusiv salariu				26 409,91 5 072,55

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Capitolul 1.5.Вывоз мусора				
28	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 (Погрузка строймусора)	100 m3	0,260	780,0 0,0	202,8 0,0
29	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t	44,200	9,21 0,0	407,1 0,0
		Total Capitolul 1.5.Вывоз мусора Inklusiv salariu				609,9
		<i>Прямые затраты</i>	lei			130 770,4
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			12 165,84
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			1 158,08
		<i>Total</i>	100,00 +			144 094,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			8 645,65
		<i>Total</i>	100,00 +			152 739,97
		<i>Beneficiu de deșez</i>	1,00 %			1 527,4
		Total Capitolul 1. Conectarea consumatorilor la rețele de alimentare cu apă. (согласно письма заказчика) Inklusiv salariu				154 267,37 50 691,01
		2. Capitolul 2. Монтажные работы				
30	SE58A	Contoare de apă rece și caldă, având diametrul de -15..25 mm (Монтаж водомера ф15мм)	buc	115,000	21,24 21,24	2 442,89 2 442,89
31	SE56A	Filtru pentru apă potabilă, cu mufe filetate pentru montaj pe conductă, având dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф-15")	buc	115,000	195,43 195,43	22 474,56 22 474,56
32	SE54A	Rezervor tampon din material plastic având capacitatea de 250 l (Монтаж полиэтиленового колодца ф500 Н-800 для установки водомера)	buc	115,000	186,93 186,93	21 497,41 21 497,41
		<i>Прямые затраты</i>	lei			46 414,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Fondul social</i>	24,00 %		11 139,57	
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +		57 554,43	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %		35 275,29	
		<i>Total</i>	100,00 +		92 829,72	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1,00 %		928,3	
		Total Capitolul 2. Монтажные работы Inclusiv salariu			93 758,02 46 414,86	
		3. Capitolul 3.Оборудование				
33	Pret de piata	Водомер ф 15 ("Tehnotitan")	buc	115,000	340,0 0,0	39 100,0 0,0
34	Pret de piata	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru ф15мм)	buc	115,000	65,0 0,0	7 475,0 0,0
35	Pret de piata	Стоимость полиэтиленового колодца ф500 Н-800для установки водомера	buc	115,000	2 000,0 0,0	230 000,0 0,0
		Total Capitolul 3.Оборудование Inclusiv salariu			276 575,0	

		Прямые затраты	lei		524 600,39	
		TVA	20,00 %		104 920,08	
		Total deviz: Inclusiv salariu			629 520,47 97 105,87	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de
alimentare cu apa a
s.Bahmut(etapaII) (9/2022-HB)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
Conectarea consumatorilor la rețelele de alimentare cu apa.**

Valoarea de deviz 629 520,47 lei

Intocmit in prețuri curente 08.09.2022

№ 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 № 2-3-1:						

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	655,500	84,97	55 697,835
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	186,760	84,97	15 868,999
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	46,115	84,97	3 918,392
4.	7137010011500	Electrician	h-om	4,992	84,97	424,170
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	340,337	58,71	19 981,186
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,700	58,71	1 215,297
Total manopera						97 105,87

Materiale:

1.	110012345215	Водомер ф 15	buc	115,000	340,00	39 100,000
2.	110012345216	Filtru ф15мм	buc	115,000	65,00	7 475,000
3.	110012345217	Полиэтиленовый колодец ф500 Н-800для установки водомера	buc	115,000	2 000,00	230 000,000
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	33,351	260,00	8 671,260
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	35,420	190,00	6 729,800
6.	2513206621501	Сигнальная лента	m	1 150,000	1,05	1 207,500
7.	25212167100020	Tevi din PE100 SDR 11 PN16 ф20x2,0	m	1 153,450	9,35	10 784,757
8.	25231567138120	Муфта зажимная с наружной резьбой ф 20x1/2"	buc	118,450	25,00	2 961,250
9.	25231567138121	Муфта зажимная с внутренней резьбой ф 20x1/2"	buc	118,450	25,00	2 961,250
10.	25231567138150	Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x1/2"	buc	28,840	22,00	634,480
11.	25231567138170	Отвод седловой с внутренней резьбой ф63x1/2"	buc	33,990	40,00	1 359,600
12.	25231567138171	Отвод седловой с внутренней резьбой ф70x1/2"	buc	16,480	55,00	906,400
13.	25231567138190	Отвод седловой с внутренней резьбой ф90x1/2"	buc	39,140	53,00	2 074,420
14.	29131242017015	Вентиль с внутренней резьбой ф-1/2"	buc	117,300	76,50	8 973,450
15.	29131242017016	Обратный клапан ф15"	buc	116,725	68,00	7 937,300
16.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,100	20,00	222,000
17.	4100116202818	Apa	m3	9,020	20,00	180,400
18.	4100116202820	Apa potabila	m3	115,000	20,00	2 300,000
Total materiale de construcții						334 478,87

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	37,884	65,00	2 462,460
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	2,300	150,00	345,000

3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	18,942	150,00	2 841,300
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	46,000	10,00	460,000
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,148	300,00	3 944,400
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,069	300,00	1 520,700
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,076	300,00	22,800
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	46,641	65,00	3 031,665
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	46,000	10,00	460,000
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,349	300,00	704,700
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	34,500	185,00	6 382,500
Total utilaje de constructii						22 175,52

Прямые затраты	lei	524 600,39
TVA	20,00 %	104 920,08

Total deviz:

**629 520,4
7**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea retelelor de alimentare cu apa Investitor
a s.Bahmut(etapaII) (9/2022-HB)**
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. Capitolul 1. Conectarea consumatorilor la rețele de alimentare cu apă. (согласно письма заказчика)				
		1.1. Capitolul 1.1 Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта Пгр. экскаватором)	100 m3			615,0 0,0
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,000
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 в сухих грунтах)	m3			120,94 120,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	58,71	120,943
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 latime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуникац. в сухих грунтах)	m3			81,24 81,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	58,71	71,039
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,196
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании сухих колодцев до нормативной плотности)	100 m3			1 193,48 518,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	58,71	518,174
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,435
5	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3			396,32 0,0
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,316
6	TsC03F1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)	100 m3			674,21 0,0
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,211
7	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t			9,21

1	2	3	4	5	6	7
						0,0
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,214
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			142,37
						21,0
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	58,71	21,011
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	1,368
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,000
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			18,2
						18,2
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	58,71	18,200
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			53,08
						51,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	58,71	51,078
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
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			327,01
						0,0
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,014
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			1 193,17
						517,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	58,71	517,817
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,353
		1.2. Capitolul 1.2 Трубопроводы и арматура				
13	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 (Tevi din PE100 SDR 11 PN16 ф20x2,0)(Uniplast)	m			14,29
						4,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	58,71	1,057
	25212167100020	Tevi din PE100 SDR 11 PN16 ф20x2,0	m	1,0030	9,35	9,378
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
14	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф20)	m			10,95
						3,4
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	185,00	5,550
15	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 (ф20)	m			0,65
						0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,348
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	150,00	0,300
16	Pret de piata	Сигнальная лента	m			1,05
						0,0
	2513206621501	Сигнальная лента	m	1,0000	1,05	1,050

1	2	3	4	5	6	7
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой с внутренней резьбой ф90x1/2")	buc			103,87 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	25231567138190	Отвод седловой с внутренней резьбой ф90x1/2"	buc	1,0300	53,00	54,590
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой с внутренней резьбой ф70x1/2")	buc			105,93 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	25231567138171	Отвод седловой с внутренней резьбой ф70x1/2"	buc	1,0300	55,00	56,650
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой с внутренней резьбой ф63x1/2")	buc			90,48 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	25231567138170	Отвод седловой с внутренней резьбой ф63x1/2"	buc	1,0300	40,00	41,200
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 (Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x1/2")	buc			52,4 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,739
	25231567138150	Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x1/2"	buc	1,0300	22,00	22,660
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 (Муфта зажимная с наружной резьбой ф 20x1/2")	buc			55,49 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,740
	25231567138120	Муфта зажимная с наружной резьбой ф 20x1/2"	buc	1,0300	25,00	25,750
		1.3. Capitolul 1.3 Водомерный узел-(115шт)				
22	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 внутренней резьбой ф 20x1/2") (Uniplast)	buc			55,49 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,740
	25231567138121	Муфта зажимная с внутренней резьбой ф 20x1/2"	buc	1,0300	25,00	25,750
23	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль с внутренней резьбой ф-1/2")	buc			113,72 35,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,687
	29131242017015	Вентиль с внутренней резьбой ф-1/2"	buc	1,0000	76,50	78,030
24	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Обратный клапан ф15")	buc			114,05 45,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	84,97	45,034
	29131242017016	Обратный клапан ф15"	buc	1,0000	68,00	69,020
		1.4. Capitolul 1.4.Разборка и				

1	2	3	4	5	6	7
		восстановление щебеночного покрытия дороги (S=805x0,4=322м2)				
25	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 покрытия дороги)	100 m3			780,0 0,0
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,000
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			322,64 52,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	58,71	52,839
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	190,00	209,000
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,300
27	TsC54B K=0,5 к матер	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			268,42 58,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	58,71	58,123
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	260,00	149,500
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,300
		1.5. Capitolul 1.5.Вывоз мусора				
28	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка строймусора)	100 m3			780,0 0,0
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,000
29	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,0
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,210
		2. Capitolul 2. Монтажные работы				
30	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Монтаж водомера ф15мм)	buc			21,24 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,242
31	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф-15")	buc			195,43 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
32	SE54A	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 250 l (Монтаж полиэтиленового колодца ф500 Н-800для установки водомера)	buc			186,93 186,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	84,97	186,934
		3. Capitolul 3.Оборудование				
33	Pret de piata	Водомер ф 15 ("Технотитан")	buc			340,0 0,0
	110012345215	Водомер ф 15	buc	1,0000	340,00	340,000
34	Pret de piata	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Филтру ф15мм)	buc			65,0 0,0
	110012345216	Филтру ф15мм	buc	1,0000	65,00	65,000

1	2	3	4	5	6	7
35	Pret de piata	Стоимость полиэтиленового колодца ф500 Н-800 для установки водомера	buc			2 000,0 ----- 0,0
	110012345217	Полиэтиленовый колодец ф500 Н-800 для установки водомера	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.