

Centralizator

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
Extinderea retelelor de alimentare cu apa a s. Bahmut r-nul Calarasi					
Centralizator					
1	Scoaterea solului fertil	1 423,19	1 707,83	2 990 114,93	3 588 137,92
2	Retele exterioare de apeduct	1 171 059,22	1 405 271,06		
3	Retele exterioare de apa si canalizare.Platforma rezervorului de apa	152 533,46	183 040,15		
4	Rezervor de apa potabila V-50m3 (poz 1,2)	648 815,14	778 578,17		
5	Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-3-2	9 712,75	11 655,30		
6	Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-3-2	9 712,75	11 655,30		
7	Conectarea consumatorilor la retele de alimentare cu apa	583 153,58	699 784,30		
8	Amenajarea teritoriului	321 796,01	386 155,21		
9	Sistema pe verticala	7 929,14	9 514,97		
10	Pavare drum de acces	83 979,69	100 775,63		

Nume: **Grecov Andrei**

Funcția în cadrul firmei: **Inginer la lucrari de proiecte si deviz,**

Denumirea firmei și sigiliu: **SRL „Foremcons”** L.S.

Extinderea rețelei de alimentare cu apa din satul Bahmut r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Scoaterea solului fertil

Valoarea de deviz 1 707,83 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	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,450	363,000 0,000	163,350 0,000
2	TsC22C1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I(la 20m)	100 m3	0,150	402,000 0,000	60,300 0,000
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,300	858,010 0,000	257,403 0,000
4	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	36,000	18,200 0,000	655,200 0,000
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,300	116,988 17,298	35,096 5,189
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 171,349 5,189

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei			1 171,35
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			1,25
		Cheltuieli de transport	4,00 %			0,01
		Total	100,00 +			1 172,60
		Cheltuieli de regie	14,50 %			170,03
		Total	100,00 +			1 342,63
		Beneficiu de deviz	6,00 %			80,56
		Total	100,00 +			1 423,19
		TVA	20,00 %			284,64
		Total deviz:				1 707,83
		Inclusiv salariu				5,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de alimentare
cu apa din satul Bahmut r-nul
Calarasi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Scoaterea solului fertil**

Valoarea de deviz 1 707,83 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.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,090	57,66	5,189
Total manopera						5,19

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	345,00	0,207
Total materiale de construcții						0,21

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,585	440,00	257,403
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,845	300,00	253,350
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,276	200,00	655,200
Total utilaje de construcții						1 165,95

Total	lei	1 171,35
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	1,25
Cheltuieli de transport	4,00 %	0,01
Total	100,00 +	1 172,60
Cheltuieli de regie	14,50 %	170,03
Total	100,00 +	1 342,63
Beneficiu de deviz	6,00 %	80,56
Total	100,00 +	1 423,19
TVA	20,00 %	284,64

Total deviz:

1 707,83

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelei de alimentare cu apă din satul Bahmut r-nul Calarasi

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			363,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	363,000
2	TsC22C1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I(la 20m)	100 m3			402,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	300,00	402,000
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			858,010 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	440,00	858,010
4	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			18,200 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	200,00	18,200
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			116,988 17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	345,00	0,690
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	300,00	99,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelei de alimentare cu apa din satul Bahmut r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Rețele exterioare de apeduct (Etapa I)

Valoarea de deviz 1 405 271,06 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. Rețele exterioare de apeduct.				
		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	32,730	902,00 0,00	29 522,46 0,00
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	101,000	118,78 118,78	11 996,74 11 996,74
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.)	m3	36,400	76,69 76,69	2 791,44 2 791,44
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în	100 m3	0,080	1 028,06 508,56	82,24 40,68

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 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	0,680	330,00 0,00	224,40 0,00
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. (погрузка вытесненного грунта)	100 m3	0,680	990,00 0,00	673,20 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	116,000	9,21 0,00	1 068,36 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	0,680	142,13 20,76	96,65 14,12
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	648,000	17,87 17,87	11 582,74 11 582,74
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	648,000	51,16 50,16	33 154,40 32 506,40
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	25,930	272,50 0,00	7 065,93 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm(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 executandu-se din pamint песоеziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	25,930	1 028,06 508,56	26 657,63 13 186,99
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				124 916,18 72 119,11
		1.2. Трубопроводы и арматура.Трубопроводная арматура.				
13	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)	buc	19,000	1 594,78 31,71	30 300,84 602,55
14	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 ф50mm)	buc	4,000	1 174,40 31,71	4 697,61 126,85
		Total Трубопроводы и арматура.Трубопроводная арматура. Inclusiv salariu				34 998,45 729,40
		1.3. Фланцы.				
15	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm (Фланец ст. свободный ф80мм)	buc	47,000	325,25 33,44	15 286,85 1 571,81
16	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din	buc	7,000	189,28 33,44	1 324,97 234,10

1	2	3	4	5	6	7
		poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm (Фланец ст. свободный ф50мм)				
17	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul .evilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст. переходной 80x50)	buc	3,000	399,31 51,32	1 197,94 153,95
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul .evilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст. глухой ф50)	buc	1,000	159,85 51,32	159,85 51,32
		Total Фланцы. Inclusiv salariu				17 969,61 2 011,18
		1.4. Трубы и фасонные части.				
19	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 полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6)	m	192,000	55,46 6,23	10 647,98 1 195,64
20	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 PE 100 SDR13,6 PN12,5 Ф90x6,7)	m	1 624,500	107,02 10,49	173 854,92 17 047,70
21	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы PE 100 SDR21 PN8 Ф90x4,3)	m	1 101,500	77,30 10,49	85 148,95 11 559,27
22	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform	m	626,500	39,67 3,11	24 851,16 1 950,70

1	2	3	4	5	6	7
		proiectului (Трубы PE 100 SDR13,6 PN12,5 Ф50x3,7)				
23	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 13,6 PN12.5 Ф40x3,0)	m	233,500	30,10 3,11	7 027,89 727,03
24	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 SDR13.6 PN12.5 Ф32x2.3)	m	198,000	24,60 3,11	4 871,11 616,50
25	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 SDR13.6 PN12.5 Ф25x2.0)	m	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
26	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 250,500	6,01 2,31	7 511,00 2 884,15
27	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ90mm)	m	2 725,500	10,04 4,04	27 353,66 11 000,66
28	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 (φ25-φ90)	m	3 976,000	0,44 0,24	1 735,15 939,95
29	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului	buc	9,000	677,00 57,66	6 092,97 518,94

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник PE 90x90)				
30	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник PE 90x63)	buc	1,000	565,90 57,66	565,90 57,66
31	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник PE 90x50)	buc	1,000	565,90 57,66	565,90 57,66
32	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник PE 90x32)	buc	2,000	528,86 57,66	1 057,72 115,32
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 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник PE 75x75)	buc	1,000	528,86 57,66	528,86 57,66
34	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 (Тройник PE 50x50)	buc	2,000	344,31 46,13	688,62 92,26

1	2	3	4	5	6	7
35	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 (Тройник РЕ 50х40)	buc	1,000	$\frac{328,83}{46,13}$	$\frac{328,83}{46,13}$
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 (Втулка под фланец ф90)	buc	45,000	$\frac{289,36}{57,66}$	$\frac{13\ 021,14}{2\ 594,70}$
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 ф75)	buc	2,000	$\frac{277,50}{57,66}$	$\frac{555,00}{115,32}$
38	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. ombinarea 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 ф63)	buc	2,000	$\frac{202,68}{46,13}$	$\frac{405,36}{92,26}$
39	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. ombinarea 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	buc	5,000	$\frac{214,16}{46,13}$	$\frac{1\ 070,81}{230,64}$

1	2	3	4	5	6	7						
		(Втулка под фланец ф50)										
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 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 90* ф90)	buc	5,000	<table border="0"> <tr> <td>346,76</td> <td>1 733,79</td> </tr> <tr> <td><hr/></td> <td><hr/></td> </tr> <tr> <td>57,66</td> <td>288,30</td> </tr> </table>	346,76	1 733,79	<hr/>	<hr/>	57,66	288,30	
346,76	1 733,79											
<hr/>	<hr/>											
57,66	288,30											
41	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). ombinare 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 фланцем ф40)	buc	1,000	<table border="0"> <tr> <td>61,72</td> <td>61,72</td> </tr> <tr> <td><hr/></td> <td><hr/></td> </tr> <tr> <td>20,18</td> <td>20,18</td> </tr> </table>	61,72	61,72	<hr/>	<hr/>	20,18	20,18	
61,72	61,72											
<hr/>	<hr/>											
20,18	20,18											
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 (Муфта электрофузионная ф90)	buc	4,000	<table border="0"> <tr> <td>312,72</td> <td>1 250,88</td> </tr> <tr> <td><hr/></td> <td><hr/></td> </tr> <tr> <td>57,66</td> <td>230,64</td> </tr> </table>	312,72	1 250,88	<hr/>	<hr/>	57,66	230,64	
312,72	1 250,88											
<hr/>	<hr/>											
57,66	230,64											
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 (Муфта электрофузионная ф75)	buc	2,000	<table border="0"> <tr> <td>308,68</td> <td>617,36</td> </tr> <tr> <td><hr/></td> <td><hr/></td> </tr> <tr> <td>57,66</td> <td>115,32</td> </tr> </table>	308,68	617,36	<hr/>	<hr/>	57,66	115,32	
308,68	617,36											
<hr/>	<hr/>											
57,66	115,32											
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. ombinarea 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	buc	1,000	<table border="0"> <tr> <td>221,77</td> <td>221,77</td> </tr> <tr> <td><hr/></td> <td><hr/></td> </tr> <tr> <td>46,13</td> <td>46,13</td> </tr> </table>	221,77	221,77	<hr/>	<hr/>	46,13	46,13	
221,77	221,77											
<hr/>	<hr/>											
46,13	46,13											

1	2	3	4	5	6	7
		(Муфта электрофузионная ф63)				
45	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. o combinatie 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 (Муфта электрофузионная ф50)	buc	1,000	<u>220,76</u> 46,13	<u>220,76</u> 46,13
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. o combinatie 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 (Муфта электрофузионная ф40)	buc	3,000	<u>201,90</u> 46,13	<u>605,70</u> 138,38
47	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. o combinatie 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 (Муфта электрофузионная ф32)	buc	4,000	<u>190,46</u> 46,13	<u>761,83</u> 184,51
48	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. o combinatie 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 (Муфта электрофузионная ф25)	buc	1,000	<u>194,16</u> 46,13	<u>194,16</u> 46,13
49	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	1,000	<u>328,24</u> 57,66	<u>328,24</u> 57,66

1	2	3	4	5	6	7
		(Переход PE ф90x32)				
50	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Переход PE ф90x40)	buc	1,000	468,26 57,66	468,26 57,66
51	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Переход PE ф90x63)	buc	2,000	328,24 57,66	656,49 115,32
52	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Переход PE ф90x50)	buc	2,000	328,24 57,66	656,49 115,32
53	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 ф90x32)	buc	1,000	284,22 46,13	284,22 46,13
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой	buc	1,000	363,75 46,13	363,75 46,13

1	2	3	4	5	6	7
		электрофузионный ф90x25)				
55	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 внутр резьб ф90x1/4")	buc	4,000	286,41 46,13	1 145,63 184,51
56	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль с нар.резьб /внутр резьб 1/4)	buc	4,000	158,52 24,22	634,08 96,87
57	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 ф50)	buc	4,000	212,30 46,13	849,22 184,51
58	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 ф40)	buc	3,000	210,83 46,13	632,49 138,38
59	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Заглушка PE ф32)	buc	5,000	254,76 46,13	1 273,82 230,64

1	2	3	4	5	6	7
60	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 ф25)	buc	1,000	<u>232,20</u> 46,13	<u>232,20</u> 46,13
61	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Футляр из полиэтиленовых труб L=18,5 ф 125)	m	18,500	<u>139,03</u> 8,48	<u>2 572,09</u> 156,81
62	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 (Футляр из полиэтиленовых труб L=30,5 ф90)	m	30,500	<u>107,02</u> 10,49	<u>3 264,13</u> 320,07
63	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 (Футляр из полиэтиленовых труб L=13,5 ф90)	m	13,500	<u>107,02</u> 10,49	<u>1 444,78</u> 141,67
64	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)(Бетон на упоры)	m ³	1,400	<u>1 301,93</u> 443,98	<u>1 822,70</u> 621,57
65	Pret de piata	Сигнальная лента	m	3 976,000	<u>1,50</u> 0,00	<u>5 964,00</u> 0,00
66	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Указатель пожарных гидрантов)	buc	4,000	<u>168,62</u> 59,39	<u>674,49</u> 237,56

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tuburi și fascii de beton. Inclusiv salariu				396 817,97 55 812,81
		1.5. Колодцы.				
67	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3	19,330	1 311,11 555,84	25 343,78 10 744,43
68	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0м, с гидроизоляцией)(колодец МК)	m3	1,650	2 805,75 873,55	4 629,49 1 441,36
69	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10)	put	2,000	511,72 0,00	1 023,44 0,00
70	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД10-9)	put	2,000	554,88 0,00	1 109,76 0,00
71	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД10-9a)	put	2,000	554,88 0,00	1 109,76 0,00
72	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	put	14,000	1 334,00 0,00	18 676,00 0,00
73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД15-6)	put	14,000	623,88 0,00	8 734,32 0,00
74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	put	14,000	876,88 0,00	12 276,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.5 m,(КЦ15-9a)				
75	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-2)	put	2,000	454,25 0,00	908,50 0,00
76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)	put	10,000	1 408,75 0,00	14 087,50 0,00
77	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП2-15-2)	put	4,000	1 408,75 0,00	5 635,00 0,00
78	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put	49,000	103,50 0,00	5 071,50 0,00
79	AcE11,10B 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦП7-3)	put	1,000	207,00 0,00	207,00 0,00
80	Pret de piata	Costul-Сарас cu rama tip "Т"	buc	16,000	1 250,00 0,00	20 000,00 0,00
81	Pret de piata	Стоимость стремьянок	kg	280,120	32,00 0,00	8 963,84 0,00
82	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 стремьянок)	t	0,280	384,36 220,26	107,62 61,67
83	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС....	kg	351,200	32,00 0,00	11 238,40 0,00
84	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Масляная окраска закладных деталей)	t	0,350	384,36 220,26	134,53 77,09
85	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la	m2	120,840	55,84 49,01	6 748,03 5 922,49

1	2	3	4	5	6	7
		elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)				
86	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмотку)	m3	2,280	558,10 80,72	1 272,47 184,05
87	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмотка)	m2	19,000	103,26 5,19	1 962,01 98,60
88	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m(Кирпичные ряды)	m3	0,300	2 373,83 311,36	712,15 93,41
89	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4"(Гильзы для труб ф90 мм)	buc	28,000	151,48 32,29	4 241,53 904,11
90	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"(Гильзы для труб ф50мм)	buc	8,000	63,25 25,95	505,97 207,58
91	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2"(Гильзы для труб ф40мм)	buc	1,000	60,16 24,79	60,16 24,79
92	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3" (Гильзы для труб ф63мм)	buc	1,000	89,48 29,98	89,48 29,98
		Total Колодцы. Inclusiv salariu				154 848,56 19 789,56

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (8=140м2)				
93	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m	400,000	60,45 16,72	24 180,56 6 688,56
94	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	9,800	223,95 92,26	2 194,72 904,11
95	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3	0,210	1 144,00 0,00	240,24 0,00
96	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3	14,000	426,97 51,89	5 977,58 726,52
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	21,000	491,58 57,08	10 323,25 1 198,75
98	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	140,000	102,36 2,88	14 330,88 403,62
99	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	140,000	134,16 2,88	18 782,83 403,62
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (8=140м2) Inklusiv salariu				76 030,07 10 325,18
		1.7. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (8=840м2)				

1	2	3	4	5	6	7
100	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	1,260	1 144,00 0,00	1 441,44 0,00
101	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчанного основания дороги)	m3	84,000	426,97 51,89	35 865,48 4 359,10
102	TsC54B k=0.5 к матер	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	126,000	292,71 57,08	36 881,26 7 192,51
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (8=840м2) Inclusiv salariu				74 188,18 11 551,60
		1.8. Вывоз мусора.				
103	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	0,830	1 144,00 0,00	949,52 0,00
104	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	107,000	9,21 0,00	985,47 0,00
		Total Вывоз мусора. Inclusiv salariu				1 934,99
		<i>Total</i>	lei			881 704,01
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			41 361,32
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			22 080,21
		<i>Total</i>	100,00 +			945 145,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			137 046,10
		<i>Total</i>	100,00 +			1 082 191,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			64 931,50
		Total Retele exterioare de apeduct.				1 147 123,15 172 338,84

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2. Монтажные работы				
105	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm (Пожарный гидрант Н=0,75м)	buc	4,000	266,18 156,84	1 064,73 627,34
106	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(Регулятор давления "после себя" ф50mm)	buc	2,000	31,71 31,71	63,43 63,43
107	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Крест чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80)	buc	1,000	204,52 121,09	204,52 121,09
108	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80)	buc	2,000	204,51 121,09	409,03 242,17
109	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Крест чугунный фланцевый ф80x80)	buc	1,000	204,52 121,09	204,52 121,09
110	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка чугунная фланцевая проходная ф80)	buc	1,000	204,52 121,09	204,52 121,09
111	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Монтаж манометра)	buc	4,000	23,94 23,06	95,76 92,26
		<i>Total</i>	lei			2 246,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			333,23
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			34,32
		<i>Total</i>	100,00 +			2 614,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 055,22
		<i>Total</i>	100,00 +			3 669,27
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			220,16
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				3 889,43 1 388,45
		3. Оборудование.				
112	Pret de piata	Пожарный гидрант Н=0,75м	put	4,000	2 495,53 0,00	9 982,12 0,00
113	Pret de piata	Регулятор давления "после себя" ф50mm	buc	2,000	1 567,87 0,00	3 135,74 0,00
114	Pret de piata	Крест чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80	buc	1,000	848,10 0,00	848,10 0,00
115	Pret de piata	Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80	buc	2,000	848,10 0,00	1 696,20 0,00
116	Pret de piata	Крест чугунный фланцевый ф80x80	buc	1,000	2 285,07 0,00	2 285,07 0,00
117	Pret de piata	Пожарная подставка чугунная фланцевая проходная ф80	buc	1,000	663,30 0,00	663,30 0,00
118	Pret de piata	Манометр 1/4	buc	4,000	299,60 0,00	1 198,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 808,93
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			237,71
		Total Оборудование. Inclusiv salariu				20 046,64
		Total	lei			1 171 059,22
		TVA	20,00 %			234 211,84
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 405 271,06 173 727,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de alimentare
cu apa din satul Bahmut r-nul
Calarasi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețele exterioare de apeduct (Etapa I)**

Valoarea de deviz 1 405 271,06 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 № 2-1-1:						

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	91,974	57,66	5 303,22
2.	7123010010200	Betonist	h-om	126,220	57,66	7 277,85
3.	7129020012800	Pavator	h-om	3,192	57,66	184,05
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	15,710	57,66	905,84
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	21,910	57,66	1 263,33
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,600	57,66	92,26
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	461,852	57,66	26 630,39
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	403,384	57,66	23 259,10
9.	7137010011500	Electrician	h-om	4,368	57,66	251,86
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,407	57,66	138,76
11.	7212030022700	Sudor	h-om	109,200	57,66	6 296,47
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,120	57,66	237,56
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 480,127	57,66	85 344,12
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	207,570	57,66	11 968,49
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	63,371	57,66	3 653,98
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,956	57,66	920,02
Total manopera						173 727,30

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	56,506	1,33	75,15
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	13,160	1 333,33	17 546,63
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	11,289	1 333,33	15 051,96
4.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	4,541	65,00	295,19
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,896	345,00	998,98
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	101,822	345,00	35 128,45
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,897	450,00	403,65
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,030	345,00	355,42
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,846	306,66	259,40
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	109,284	306,66	33 513,12
11.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,699	45,00	301,45
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,024	36,00	0,86
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,068	1 000,00	67,90
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,085	3 200,00	272,64
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,555	120,00	306,65

16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	3 200,00	0,32
17.	2050505445	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10)	put	2,000	511,72	1 023,44
18.	20505054451	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)	put	2,000	554,88	1 109,76
19.	205050544512	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9a)	put	2,000	554,88	1 109,76
20.	205050544513	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	put	14,000	1 334,00	18 676,00
21.	205050544514	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-6)	put	14,000	623,88	8 734,32
22.	205050544515	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9a)	put	14,000	876,88	12 276,32
23.	205050544516	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-2)	put	2,000	454,25	908,50
24.	205050544517	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)	put	10,000	1 408,75	14 087,50
25.	205050544518	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(КЦП2-15-2)	put	4,000	1 408,75	5 635,00
26.	205050544519	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 0.7 m.,(КЦ0-1)	put	49,000	103,50	5 071,50
27.	2320156200901	Motorina	kg	5,359	18,00	96,47
28.	2320166200676	White spirit	kg	0,227	22,50	5,10
29.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	86,618	13,00	1 126,04
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,444	45,00	64,98
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,770	36,00	27,72
32.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,062	30,00	1,85
33.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,634	30,00	19,02
34.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,276	30,00	98,28
35.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,082	30,00	2,47
36.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,048	55,00	2,64
37.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,303	23,00	121,96
38.	25137366010001	Garnituri cauciuc cu insertii d80mm	buc	48,894	18,00	880,09
39.	25137366010002	Garnituri cauciuc cu insertii d50mm	buc	7,282	10,00	72,82
40.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,549	50,00	27,47
41.	252121670100180	Футляр из полиэтиленовых труб L=18,5 ф 125	m	19,153	120,00	2 298,36
42.	2521216710001110	Трубы PE 100 SDR13,6 PN12,5 Ф90x6,7	m	1 632,622	87,29	142 511,62
43.	2521216710001111	Трубы PE 100 SDR21 PN8 Ф90x4,3	m	1 107,007	57,72	63 896,47
44.	2521216710001113	Трубы PE 100 SDR13,6 PN12,5 Ф50x3,7	m	628,379	27,67	17 387,26
45.	2521216710001114	Трубы PE 100 SDR 13,6 PN12.5 Ф40x3,0	m	234,200	18,13	4 246,06
46.	2521216710001115	Трубы PE 100 SDR13.6 PN12.5 Ф32x2.3	m	198,594	12,65	2 512,21
47.	2521216710001116	Трубы PE 100 SDR13.6 PN12.5 Ф25x2.0	m	0,000	12,64	0,00
48.	2521216710001119	Трубы полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6	m	192,576	40,31	7 762,74
49.	25212167100011191	Футляр из полиэтиленовых труб L=30,5 ф90	m	30,652	87,29	2 675,66
50.	25212167100011192	Футляр из полиэтиленовых труб L=13,5 ф90	m	13,567	87,29	1 184,31
51.	25221033048401	Гильзы для труб ф90 мм	m	5,600	570,83	3 196,65
52.	25221033048402	Гильзы для труб ф50мм	m	1,600	174,03	278,45
53.	25221033048404	Гильзы для труб ф40мм	m	0,200	166,84	33,37
54.	25221033048406	Гильзы для труб ф63мм	m	0,200	279,03	55,81
55.	252315671381150	Тройник PE 90x90	buc	9,090	466,67	4 242,03
56.	252315671381151	Тройник PE 90x63	buc	1,010	356,67	360,24
57.	252315671381152	Тройник PE 90x50	buc	1,010	356,67	360,24
58.	25231567138115	Тройник PE 90x32	buc	2,020	320,00	646,40

	6					
59.	252315671381157	Тройник РЕ 75x75	buc	1,010	320,00	323,20
60.	252315671381158	Тройник РЕ 50x50	buc	2,020	185,33	374,37
61.	252315671381159	Тройник РЕ 50x40	buc	1,010	170,00	171,70
62.	252315671381160	Втулка под фланец ф90	buc	45,450	82,87	3 766,44
63.	252315671381161	Втулка под фланец ф75	buc	2,020	71,13	143,68
64.	252315671381165	Втулка под фланец ф63	buc	2,020	45,10	91,10
65.	252315671381166	Втулка под фланец ф50	buc	5,050	56,47	285,17
66.	252315671381170	Отвод полиэтиленовый 90* ф90	buc	5,050	139,70	705,49
67.	252315671381171	Муфта зажимная с фланцем ф40	buc	1,030	40,33	41,54
68.	252315671381173	Муфта электрофузионная ф90	buc	4,040	106,00	428,24
69.	252315671381174	Муфта электрофузионная ф75	buc	2,020	102,00	206,04
70.	252315671381175	Муфта электрофузионная ф63	buc	1,010	64,00	64,64
71.	252315671381176	Муфта электрофузионная ф50	buc	1,010	63,00	63,63
72.	252315671381177	Муфта электрофузионная ф40	buc	3,030	44,33	134,32
73.	252315671381178	Муфта электрофузионная ф32	buc	4,040	33,00	133,32
74.	252315671381179	Муфта электрофузионная ф25	buc	1,010	36,67	37,04
75.	252315671381180	Переход РЕ ф90x32	buc	1,010	121,37	122,58
76.	252315671381181	Переход РЕ ф90x40	buc	1,010	260,00	262,60
77.	252315671381182	Переход РЕ ф90x63	buc	2,020	121,37	245,17
78.	252315671381190	Отвод седловой электрофузионный ф90x32	buc	1,010	125,83	127,09
79.	252315671381191	Отвод седловой электрофузионный ф90x25	buc	1,010	204,58	206,63
80.	252315671381192	Отвод седловой электрофузионный с внутр резбой ф90x1/4"	buc	4,040	128,00	517,12
81.	252315671381195	Заглушка РЕ ф50	buc	4,040	54,63	220,71
82.	252315671381196	Заглушка РЕ ф40	buc	3,030	53,17	161,11
83.	252315671381197	Заглушка РЕ ф32	buc	5,050	96,67	488,18
84.	252315671381198	Заглушка РЕ ф25	buc	1,010	74,33	75,07
85.	252315671381184	Переход РЕ ф90x50	buc	2,020	121,37	245,17
86.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	118,200	4,50	531,90
87.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	545,080	1,45	790,37
88.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	15,087	1,45	21,88
89.	2652102100713	Var pasta	m3	0,007	50,00	0,33
90.	2652102100737	Var hidratat	kg	20,543	5,00	102,71
91.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	207,00	207,00
92.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	4,360	1 250,00	5 449,88
93.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,169	1 250,00	211,38
94.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,072	850,00	61,20
95.	2664102101126	Var	kg	2,342	5,00	11,71
96.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,213	850,00	180,97
97.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,725	0,00	0,00
98.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,400	2 300,00	3 220,00
99.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	1,071	250,00	267,80
100.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,812	18,00	50,62

101.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	4,080	25,00	102,00
102.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,342	18,00	6,16
103.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	444,960	5,00	2 224,80
104.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	32,320	5,00	161,60
105.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	16,480	5,00	82,40
106.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,320	5,00	161,60
107.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	16,480	5,00	82,40
108.	28741173000001	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином ф80mm	buc	19,760	1 502,95	29 698,29
109.	28741173000002	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином ф50mm	buc	4,160	1 098,74	4 570,76
110.	2874145893787	Suie de constructii	kg	1,704	35,00	59,63
111.	28752744001005	Фланец ст. переходной 80x50	buc	3,150	293,33	923,99
112.	28752744001006	Фланец ст. глухой ф50	buc	1,050	65,27	68,53
113.	28752744282002	Фланец ст. свободный ф80мм	buc	48,410	225,13	10 898,54
114.	28752744282003	Фланец ст. свободный ф50мм	buc	7,210	101,20	729,65
115.	29131242017008 8	Вентиль с нар.резьб /внутр резьб 1/4	buc	4,080	106,67	435,21
116.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	80,914	10,00	809,14
117.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,757	10,00	7,57
118.	4100116202820	Apa potabila	m3	533,913	10,00	5 339,13
119.	4100126202818	Apa	m3	18,200	10,00	182,00
120.	514548	Стоимость закладных деталей МС....	kg	351,200	32,00	11 238,40
121.	54802848	Сарас cu rama tip "T"	buc	16,000	1 250,00	20 000,00
122.	56145454	Пожарный гидрант Н=0,75м d=80mm	put	4,000	2 495,53	9 982,12
123.	561454541	Регулятор давления "после себя" ф50mm	buc	2,000	1 567,87	3 135,74
124.	561454542	Крест чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80	buc	1,000	848,10	848,10
125.	561454543	Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80	buc	2,000	848,10	1 696,20
126.	561454544	Крест чугунный фланцевый ф80x80	buc	1,000	2 285,07	2 285,07
127.	561454545	Пожарная подставка чугунная фланцевая проходная ф80	buc	1,000	663,30	663,30
128.	561454546	Манометр 1/4	buc	4,000	299,60	1 198,40
129.	888888888888	Сигнальная лента	m	3 976,000	1,50	5 964,00
130.	98584054	Стоимость стремянок	kg	280,120	32,00	8 963,84
		Total materiale de constructii				572 672,31

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	7,595	120,00	911,40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	102,900	45,00	4 630,50
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	7,952	100,00	795,20
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	51,450	85,00	4 373,25
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,120	200,00	24,00
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,213	100,00	21,27
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	85,800	85,00	7 293,00
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,121	120,00	14,50
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	160,800	100,00	16 080,00
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,187	200,00	37,44
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1- 16 tf	h-ut	1,302	220,00	286,44
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,864	220,00	410,08
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,302	390,00	507,78
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	74,606	440,00	32 826,86
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	29,161	250,00	7 290,32
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,272	300,00	81,60
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,840	50,00	42,00
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	7,595	45,00	341,77

19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,242	180,00	43,51
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	270,244	50,00	13 512,19
21.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,314	75,00	23,51
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	117,600	120,00	14 112,00
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,555	50,00	27,75
24.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,600	100,00	160,00
25.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	85,800	100,00	8 580,00
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	160,800	120,00	19 296,00
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	39,358	200,00	7 871,50
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,350	200,00	70,00
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,846	300,00	2 053,83
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	173,801	90,00	15 642,13
Total utilaje de construcții						157 359,84

Total	lei	1 171 059,22
TVA	20,00 %	234 211,84

Total deviz:

**1 405 271,
06**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelei de alimentare cu apă Investitor
din satul Bahmut r-nul Calarasi
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. Rețele exterioare de apeduct.				
		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 II гр. экскаватором)	100 m3			902,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	440,00	902,00
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			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
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 коммуник.)	m3			76,69 76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
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 колодцев до нормативной плотности)	100 m3			1 028,06 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
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			330,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3200	250,00	330,00
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, descărcare în autovehicule teren catg. (погрузка вытесненного грунта)	100 m3			990,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	440,00	990,00
7	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
8	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			142,13

1	2	3	4	5	6	7
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,37
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
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			51,16 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			272,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
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			1 028,06 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		1.2. Трубопроводы и арматура. Трубопроводная арматура.				
13	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)	buc			1 594,78 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173000001	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином ф80mm	buc	1,0000	1 502,95	1 563,07
14	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 ф50mm)	buc			1 174,40 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173000002	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином ф50mm	buc	1,0000	1 098,74	1 142,69
		1.3. Фланцы.				
15	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm (Фланец ст. свободный ф80мм)	buc			325,25 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	28752744282002	Фланец ст. свободный ф80мм	buc	1,0000	225,13	231,88
	25137366010001	Garnituri cauciuc cu insertii d80mm	buc	1,0100	18,00	18,73
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,00	41,20
16	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de	buc			189,28 33,44

1	2	3	4	5	6	7
		sticla, avind diametrul de 100 mm (Фланец ст. свободный ф50мм)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	28752744282003	Фланец ст. свободный ф50мм	buc	1,0000	101,20	104,24
	25137366010002	Garnituri cauciuc cu insertii d50mm	buc	1,0100	10,00	10,40
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,00	41,20
17	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul .evilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст. переходной 80x50)	buc			399,31 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752744001005	Фланец ст. переходной 80x50	buc	1,0000	293,33	308,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul .evilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст. глухой ф50)	buc			159,85 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752744001006	Фланец ст. глухой ф50	buc	1,0000	65,27	68,53
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
		1.4. Трубы и фасонные части.				
19	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 полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6)	m			55,46 6,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	252121671000119	Трубы полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6	m	1,0030	40,31	40,43
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
20	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 PE 100 SDR13,6 PN12,5 Ф90x6,7)	m			107,02 10,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	2521216710001110	Трубы PE 100 SDR13,6 PN12,5 Ф90x6,7	m	1,0050	87,29	87,73
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
21	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы PE 100 SDR21 PN8 Ф90x4,3)	m			77,30 10,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	2521216710001111	Трубы PE 100 SDR21 PN8 Ф90x4,3	m	1,0050	57,72	58,01
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
22	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы PE 100 SDR13,6 PN12,5 Ф50x3,7)	m			39,67 3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710001113	Трубы PE 100 SDR13,6 PN12,5 Ф50x3,7	m	1,0030	27,67	27,75
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			30,10

1	2	3	4	5	6	7
		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 13,6 PN12.5 Ф40x3,0)				3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710001114	Трубы PE 100 SDR 13,6 PN12.5 Ф40x3,0	m	1,0030	18,13	18,18
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
24	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 13.6 PN12.5 Ф32x2.3)	m			24,60 3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710001115	Трубы PE 100 SDR13.6 PN12.5 Ф32x2.3	m	1,0030	12,65	12,69
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
25	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 13.6 PN12.5 Ф25x2.0)	m			0,00 0,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	
	2521216710001116	Трубы PE 100 SDR13.6 PN12.5 Ф25x2.0	m	1,0030	12,64	
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	
26	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,01 2,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	90,00	2,70
27	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф90шшш)	m			10,04 4,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	90,00	4,50
28	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 (ф25-ф90)	m			0,44 0,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
29	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник PE 90x90)	buc			677,00 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381150	Тройник PE 90x90	buc	1,0100	466,67	471,34
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
30	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник PE 90x63)	buc			565,90 57,66

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381151	Тройник PE 90x63	buc	1,0100	356,67	360,24
	2940600003015	Апарат de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
31	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник PE 90x50)	buc			565,90 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381152	Тройник PE 90x50	buc	1,0100	356,67	360,24
	2940600003015	Апарат de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
32	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник PE 90x32)	buc			528,86 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381156	Тройник PE 90x32	buc	1,0100	320,00	323,20
	2940600003015	Апарат de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
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 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник PE 75x75)	buc			528,86 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381157	Тройник PE 75x75	buc	1,0100	320,00	323,20
	2940600003015	Апарат de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
34	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 (Тройник PE 50x50)	buc			344,31 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381158	Тройник PE 50x50	buc	1,0100	185,33	187,18
	2940600003015	Апарат de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
35	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 (Тройник PE 50x40)	buc			328,83 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381159	Тройник PE 50x40	buc	1,0100	170,00	171,70
	2940600003015	Апарат de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
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 (Втулка под фланец ф90)	buc			289,36 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381160	Втулка под фланец ф90	buc	1,0100	82,87	83,70
	2940600003015	Апарат de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
37	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			277,50

1	2	3	4	5	6	7
		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 ф75)				57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381161	Втулка под фланец ф75	buc	1,0100	71,13	71,84
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
38	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. ombinarea 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 ф63)	buc			202,68 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381165	Втулка под фланец ф63	buc	1,0100	45,10	45,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
39	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. ombinarea 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 ф50)	buc			214,16 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381166	Втулка под фланец ф50	buc	1,0100	56,47	57,03
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
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 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 90* ф90)	buc			346,76 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381170	Отвод полиэтиленовый 90* ф90	buc	1,0100	139,70	141,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
41	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). ombinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilе avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с фланцем ф40)	buc			61,72 20,18
	7136050012000	Instalator alimentari ara	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252315671381171	Муфта зажимная с фланцем ф40	buc	1,0300	40,33	41,54
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 (Муфта электрофузионная ф90)	buc			312,72 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381173	Муфта электрофузионная ф90	buc	1,0100	106,00	107,06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
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 (Муфта электрофузионная ф75)	buc			308,68 57,66

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381174	Муфта электрофузионная ф75	buc	1,0100	102,00	103,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. ombinarea 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 (Муфта электрофузионная ф63)	buc			221,77 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381175	Муфта электрофузионная ф63	buc	1,0100	64,00	64,64
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
45	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. ombinarea 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 (Муфта электрофузионная ф50)	buc			220,76 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381176	Муфта электрофузионная ф50	buc	1,0100	63,00	63,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. ombinarea 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 (Муфта электрофузионная ф40)	buc			201,90 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381177	Муфта электрофузионная ф40	buc	1,0100	44,33	44,77
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
47	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. ombinarea 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 (Муфта электрофузионная ф32)	buc			190,46 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381178	Муфта электрофузионная ф32	buc	1,0100	33,00	33,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
48	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. ombinarea 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 (Муфта электрофузионная ф25)	buc			194,16 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381179	Муфта электрофузионная ф25	buc	1,0100	36,67	37,04
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
49	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Переход PE ф90x32)	buc			328,24 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66

1	2	3	4	5	6	7
	252315671381180	Переход PE ф90x32	buc	1,0100	121,37	122,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
50	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Переход PE ф90x40)	buc			468,26 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381181	Переход PE ф90x40	buc	1,0100	260,00	262,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
51	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Переход PE ф90x63)	buc			328,24 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381182	Переход PE ф90x63	buc	1,0100	121,37	122,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
52	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Переход PE ф90x50)	buc			328,24 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381184	Переход PE ф90x50	buc	1,0100	121,37	122,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
53	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 ф90x32)	buc			284,22 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381190	Отвод седловой электрофузионный ф90x32	buc	1,0100	125,83	127,09
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой электрофузионный ф90x25)	buc			363,75 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381191	Отвод седловой электрофузионный ф90x25	buc	1,0100	204,58	206,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
55	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 внутр резбой ф90x1/4")	buc			286,41 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381192	Отвод седловой электрофузионный с внутр резбой ф90x1/4"	buc	1,0100	128,00	129,28

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
56	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль с нар.резьб /внутр резьб 1/4)	buc			158,52 24,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	57,66	24,22
	291312420170088	Вентиль с нар.резьб /внутр резьб 1/4	buc	1,0000	106,67	108,80
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	25,00	25,50
57	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 ф50)	buc			212,30 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381195	Заглушка PE ф50	buc	1,0100	54,63	55,18
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
58	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 ф40)	buc			210,83 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381196	Заглушка PE ф40	buc	1,0100	53,17	53,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
59	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Заглушка PE ф32)	buc			254,76 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381197	Заглушка PE ф32	buc	1,0100	96,67	97,64
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
60	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Заглушка PE ф25)	buc			232,20 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381198	Заглушка PE ф25	buc	1,0100	74,33	75,07
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
61	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Футляр из полиэтиленовых труб L=18,5 ф 125)	m			139,03 8,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670100180	Футляр из полиэтиленовых труб L=18,5 ф 125	m	1,0150	120,00	124,24
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 000,00	3,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	100,00	1,15
62	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 (Футляр из полиэтиленовых труб L=30,5 ф90)	m			107,02 10,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52

1	2	3	4	5	6	7
	252121671000119 1	Футляр из полиэтиленовых труб L=30,5 ф90	m	1,0050	87,29	87,73
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
63	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 (Футляр из полиэтиленовых труб L=13,5 ф90)	m			107,02 ----- 10,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	252121671000119 2	Футляр из полиэтиленовых труб L=13,5 ф90	m	1,0050	87,29	87,73
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
64	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)(Бетон на упоры)	m3			1 301,93 ----- 443,98
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,45	276,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	306,66	244,65
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	345,00	253,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
65	Pret de piata	Сигнальная лента	m			1,50 ----- 0,00
	88888888888	Сигнальная лента	m	1,0000	1,50	1,50
66	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Указатель пожарных гидрантов)	buc			168,62 ----- 59,39
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,39
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	250,00	66,95
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	5,00	20,60
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	5,00	20,60
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	30,00	0,46
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	30,00	0,62
		1.5. Колодцы.				
67	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3			1 311,11 ----- 555,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 250,00	252,48
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,62
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	345,00	93,15
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,84
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	13,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	370,00
68	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0м, с гидроизоляцией)(колодец МК)	m3			2 805,75 ----- 873,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	57,66	611,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	57,66	262,35
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2720	1 250,00	345,08
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,1010	1 250,00	128,11
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,62

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	13,00	682,45
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	45,00	182,70
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	18,00	58,46
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	1,33	45,55
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,84
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,99
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	200,00	436,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1900	75,00	14,25
69	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦД-10)	put			511,72
						0,00
	2050505445	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.0 m,(KЦД-10)	put	1,0000	511,72	511,72
70	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-9)	put			554,88
						0,00
	20505054451	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-9)	put	1,0000	554,88	554,88
71	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-9a)	put			554,88
						0,00
	205050544512	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-9a)	put	1,0000	554,88	554,88
72	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15)	put			1 334,00
						0,00
	205050544513	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15)	put	1,0000	1 334,00	1 334,00
73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-6)	put			623,88
						0,00
	205050544514	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-6)	put	1,0000	623,88	623,88
74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-9a)	put			876,88
						0,00
	205050544515	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-9a)	put	1,0000	876,88	876,88
75	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦП1-10-2)	put			454,25
						0,00
	205050544516	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.0 m,(KЦП1-10-2)	put	1,0000	454,25	454,25
76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦП1-15-2)	put			1 408,75
						0,00
	205050544517	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(KЦП1-15-2)	put	1,0000	1 408,75	1 408,75
77	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦП2-15-2)	put			1 408,75
						0,00
	205050544518	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(KЦП2-15-2)	put	1,0000	1 408,75	1 408,75
78	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ0-1)	put			103,50
						0,00
	205050544519	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 0.7 m,(KЦ0-1)	put	1,0000	103,50	103,50
79	AcE11,10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦП7-3)	put			207,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	207,00	207,00
80	Pret de piata	Costul-Сapac cu rama tip "Т"	buc			1 250,00
						0,00
	54802848	Сapac cu rama tip "Т"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
81	Pret de piata	Стоимость стремянок	kg			32,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	98584054	Стоимость стремянок	kg	1,0000	32,00	32,00
82	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 стремянок)	t			384,36
						220,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,10
83	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС....	kg			32,00
						0,00
	514548	Стоимость закладных деталей МС....	kg	1,0000	32,00	32,00
84	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Масляная окраска закладных деталей)	t			384,36
						220,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,10
85	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2			55,84
						49,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,45	3,33
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	5,00	0,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	306,66	2,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	120,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	180,00	0,36
86	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoaire (щебеночное основание под отмостку)	m3			558,10
						80,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	345,00	438,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	220,00	38,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	90,00	0,45
87	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			103,26
						5,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 333,33	94,67
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	18,00	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	220,00	1,91
88	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m(Кирпичные ряды)	m3			2 373,83
						311,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	53,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	4,50	1 773,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	850,00	204,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 200,00	1,07

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	200,00	80,00
89	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4"(Гильзы для труб ф90 мм)	buc			151,48 32,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	57,66	32,29
	25221033048401	Гильзы для труб ф90 мм	m	0,2000	570,83	114,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	45,00	2,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	36,00	0,86
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	18,00	0,16
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	30,00	0,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,45	0,62
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	306,66	0,74
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
90	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"(Гильзы для труб ф50мм)	buc			63,25 25,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	57,66	25,95
	25221033048402	Гильзы для труб ф50мм	m	0,2000	174,03	34,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	45,00	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	36,00	0,32
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	18,00	0,16
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	30,00	0,21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	1,45	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	50,00	0,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	306,66	0,55
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
91	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2"(Гильзы для труб ф40мм)	buc			60,16 24,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	57,66	24,79
	25221033048404	Гильзы для труб ф40мм	m	0,2000	166,84	33,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	45,00	0,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	36,00	0,29
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	18,00	0,16
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0060	30,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	1,45	0,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	50,00	0,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	306,66	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
92	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3" (Гильзы для труб ф63мм)	buc			89,48 29,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	57,66	29,98
	25221033048406	Гильзы для труб ф63мм	m	0,2000	279,03	55,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0330	45,00	1,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0180	36,00	0,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	18,00	0,16
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	30,00	0,36
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	1,45	0,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	50,00	0,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	306,66	0,55
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
		1.6. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (8=140м2)				
93	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m			60,45 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 300,00	8,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	120,00	35,28
94	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка асфальтобетонного	m3			223,95

1	2	3	4	5	6	7
		покрытия дороги)				92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	200,00	3,82
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
95	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 дороги)	100 m3			1 144,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	440,00	1 144,00
96	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3			426,97 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	306,66	337,33
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			491,58 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
98	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			102,36 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 333,33	94,67
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	18,00	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	220,00	0,88
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	220,00	0,88
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	390,00	1,56
99	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			134,16 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 333,33	125,33
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	220,00	1,17
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	220,00	1,17
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	390,00	2,07
		1.7. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (8=840м2)				
100	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			1 144,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	440,00	1 144,00
101	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчанного основания дороги)	m3			426,97 51,89

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	306,66	337,33
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
102	TsC54B k=0.5 к матер	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			292,71 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	198,38
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		1.8. Вывоз мусора.				
103	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка строймусора)	100 m3			1 144,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	440,00	1 144,00
104	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		2. Монтажные работы				
105	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm (Пожарный гидрант H=0,75м)	buc			266,18 156,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	50,00	6,87
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	5,00	40,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,00	40,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	306,66	21,68
106	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 (Регулятор давления "после себя" ф50mm)	buc			31,71 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
107	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Крест чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80)	buc			204,52 121,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	57,66	121,09
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,00	24,39
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	65,00	59,04
108	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80)	buc			204,51 121,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	57,66	121,09
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,00	24,39
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	65,00	59,04
109	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Крест чугунный фланцевый ф80x80)	buc			204,52 121,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	57,66	121,09
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,00	24,39
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	65,00	59,04
110	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de	buc			204,52

1	2	3	4	5	6	7
		presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка чугунная фланцевая проходная ф80)				121,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	57,66	121,09
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,00	24,39
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	65,00	59,04
111	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Монтаж манометра)	buc			23,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	36,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	55,00	0,66
		3. Оборудование.				
112	Pret de piata	Пожарный гидрант Н=0,75м	put			2 495,53
	56145454	Пожарный гидрант Н=0,75м d=80mm	put	1,0000	2 495,53	2 495,53
113	Pret de piata	Регулятор давления "после себя" ф50mm	buc			1 567,87
	561454541	Регулятор давления "после себя" ф50mm	buc	1,0000	1 567,87	1 567,87
114	Pret de piata	Крест чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80	buc			848,10
	561454542	Крест чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80	buc	1,0000	848,10	848,10
115	Pret de piata	Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80	buc			848,10
	561454543	Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80	buc	1,0000	848,10	848,10
116	Pret de piata	Крест чугунный фланцевый ф80x80	buc			2 285,07
	561454544	Крест чугунный фланцевый ф80x80	buc	1,0000	2 285,07	2 285,07
117	Pret de piata	Пожарная подставка чугунная фланцевая проходная ф80	buc			663,30
	561454545	Пожарная подставка чугунная фланцевая проходная ф80	buc	1,0000	663,30	663,30
118	Pret de piata	Манометр 1/4	buc			299,60
	561454546	Манометр 1/4	buc	1,0000	299,60	299,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelilor de alimentare cu apa din satul Bahmut r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Rețele exterioare apa si canalizare.Platforma rezervorului cu apa

Valoarea de deviz 183 040,15 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. Внутроплощадочные сети водопровода и канализации. Площадка резервуаров чистой воды. 1.1. Подающий трубопровод В1 (ПД).Земляные работы.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	0,350	902,000 0,000	315,700 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuală de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3	1,000	118,780 118,780	118,780 118,780
3	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	100 m3	0,010	1 028,060 508,560	10,281 5,086

1	2	3	4	5	6	7
		плотности)				
4	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	0,100	<u>330,000</u> 0,000	<u>33,000</u> 0,000
5	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. Щпогрузка вытесненного грунта)	100 m3	0,100	<u>990,000</u> 0,000	<u>99,000</u> 0,000
6	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	17,000	<u>9,210</u> 0,000	<u>156,570</u> 0,000
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	0,100	<u>142,138</u> 20,758	<u>14,214</u> 2,076
8	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	5,000	<u>17,875</u> 17,875	<u>89,373</u> 89,373
9	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	5,000	<u>51,164</u> 50,164	<u>255,821</u> 250,821
10	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	0,210	<u>272,500</u> 0,000	<u>57,225</u> 0,000
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,210	<u>1 028,061</u> 508,561	<u>215,893</u> 106,798

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)				
		Total Подающий трубопровод В1 (ПД).Земляные работы. Inclusiv salariu				1 365,856 572,933
		1.2. Трубопроводы и арматура.				
12	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)	buc	2,000	1 594,781 31,713	3 189,562 63,426
13	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 свободный ф80)	buc	6,000	325,252 33,443	1 951,513 200,657
14	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 ф80)	buc	6,000	289,359 57,660	1 736,152 345,960
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник PE 75x75)	buc	1,000	528,860 57,660	528,860 57,660
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul	buc	1,000	337,132 57,660	337,132 57,660

1	2	3	4	5	6	7
		de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 90* ф75)				
17	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Переход РЕ/сталь ф75x76)	buc	2,000	554,110 57,660	1 108,220 115,320
18	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта переходная ф75x40)	buc	2,000	289,722 57,660	579,445 115,320
19	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 полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6)	m	15,000	57,078 6,227	856,173 93,409
20	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	15,000	6,006 2,306	90,096 34,596
21	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 (ф75)	m	15,000	0,436 0,236	6,546 3,546
		Total Трубопроводы и арматура. Inclusiv salariu				10 383,698 1 087,554
		1.3. Колодцы водопроводные.				
22	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat	m3	2,880	1 311,102 555,842	3 775,974 1 600,826

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
23	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	put	2,000	1 334,000 0,000	2 668,000 0,000
24	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9)	put	2,000	876,880 0,000	1 753,760 0,000
25	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9a)	put	2,000	876,880 0,000	1 753,760 0,000
26	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)	put	2,000	1 408,750 0,000	2 817,500 0,000
27	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put	8,000	103,500 0,000	828,000 0,000
28	Pret de piata	Costul-Сарас cu rama tip "Т"	buc	2,000	1 250,000 0,000	2 500,000 0,000
29	Pret de piata	Стоимость стремянок	kg	34,160	32,000 0,000	1 093,120 0,000
30	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 стремянок)	t	0,030	384,360 220,260	11,531 6,608
31	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС....	kg	59,600	22,500 0,000	1 341,000 0,000
32	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	t	0,060	384,362 220,262	23,062 13,216

1	2	3	4	5	6	7
		mina (Масляная окраска закладных деталей)				
33	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2	18,280	55,844 49,011	1 020,825 895,921
34	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмотку)	m3	0,460	558,085 80,724	256,719 37,133
35	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмотка)	m2	3,800	103,266 5,189	392,411 19,720
		Total Колодцы водопроводные. Inclusiv salariu				20 235,662 2 573,423
		1.4. Отводящий трубопровод В1 (ОТ) Земляные работы.				
36	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	0,420	902,000 0,000	378,840 0,000
37	TsA20B	S.p.tur. manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3	2,000	118,780 118,780	237,559 237,559
38	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,010	1 028,060 508,560	10,281 5,086

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании сухих колодцев до нормативной плотности)				
39	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	0,040	<u>330,000</u> 0,000	<u>13,200</u> 0,000
40	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. Щпогрузка вытесненного грунта)	100 m3	0,040	<u>990,000</u> 0,000	<u>39,600</u> 0,000
41	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	6,800	<u>9,212</u> 0,000	<u>62,640</u> 0,000
42	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	0,040	<u>142,482</u> 20,758	<u>5,699</u> 0,830
43	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	8,000	<u>17,875</u> 17,875	<u>142,997</u> 142,997
44	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	8,000	<u>51,164</u> 50,164	<u>409,314</u> 401,314
45	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	0,320	<u>272,500</u> 0,000	<u>87,200</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Послойная засыпка грунта бульдозером)				
46	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m ³	0,320	1 028,061 508,561	328,980 162,740
		Total Отводящий трубопровод В1 (ОТ) Земляные работы. Inclusiv salariu				1 716,309 950,525
		1.5. Трубопроводы и арматура.				
47	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)	buc	3,000	1 594,781 31,713	4 784,343 95,139
48	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 ф90)	buc	3,000	289,359 57,660	868,076 172,980
49	AcA23A	imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50100 mm (Фланец свободный ф80)	buc	3,000	325,252 33,443	975,756 100,328
50	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 PE 100 SDR17 PN10 Ф90x5,4)	m	21,500	92,822 10,494	1 995,670 225,624

1	2	3	4	5	6	7
51	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei ($\phi 90$ mm)	m	21,500	<u>10,036</u> 4,036	<u>215,778</u> 86,778
52	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 ($\phi 90$ mm)	m	21,500	<u>0,436</u> 0,236	<u>9,386</u> 5,086
53	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Переход РЕ/стпль $\phi 90 \times 89$)	buc	2,000	<u>651,827</u> 57,660	<u>1 303,655</u> 115,320
54	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)	m ³	1,470	<u>1 311,149</u> 555,842	<u>1 927,388</u> 817,088
55	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	put	1,000	<u>1 334,000</u> 0,000	<u>1 334,000</u> 0,000
56	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15-9)	put	1,000	<u>876,880</u> 0,000	<u>876,880</u> 0,000
57	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9a)	put	1,000	<u>876,880</u> 0,000	<u>876,880</u> 0,000
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)	put	1,000	<u>1 408,750</u> 0,000	<u>1 408,750</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put	3,000	<u>103,500</u> 0,000	<u>310,500</u> 0,000
60	AcE11,10B 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦП7-3)	put	1,000	<u>207,000</u> 0,000	<u>207,000</u> 0,000
61	Pret de piata	Costul-Сарас cu rama tip "Т"	buc	1,000	<u>1 250,000</u> 0,000	<u>1 250,000</u> 0,000
62	Pret de piata	Стоимость стремянок	kg	17,080	<u>32,000</u> 0,000	<u>546,560</u> 0,000
63	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 стремянок)	t	0,020	<u>384,360</u> 220,260	<u>7,687</u> 4,405
64	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС....	kg	29,800	<u>22,500</u> 0,000	<u>670,500</u> 0,000
65	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Масляная окраска закладных деталей)	t	0,030	<u>384,360</u> 220,260	<u>11,531</u> 6,608
66	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau ВСА, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca М 100-Т, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2	9,140	<u>55,843</u> 49,011	<u>510,407</u> 447,961
67	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)	m3	0,230	<u>558,065</u> 80,724	<u>128,355</u> 18,567

1	2	3	4	5	6	7
68	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	1,900	103,260 5,189	196,195 9,860
69	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"(Г ильзы РЕ для труб ф140)	buc	4,000	252,120 37,479	1 008,478 149,916
		Total Трубопроводы и арматура. Inclusiv salariu				21 423,775 2 255,659
		1.6. Спускной трубопровод В12 (СП).Земляные работы.				
70	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	0,910	902,000 0,000	820,820 0,000
71	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3	3,000	118,780 118,780	356,339 356,339
72	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 песочив (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании сухих колодцев до нормативной плотности)	100 m3	0,010	1 028,060 508,560	10,281 5,086
73	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	0,200	330,000 0,000	66,000 0,000
74	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,200	990,000 0,000	198,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. Щпогрузка вытесненного грунта)				
75	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	34,000	9,210 0,000	313,140 0,000
76	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	0,200	142,137 20,758	28,427 4,152
77	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	15,000	17,875 17,875	268,119 268,119
78	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	15,000	51,164 50,164	767,463 752,463
79	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	0,590	272,500 0,000	160,775 0,000
80	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	0,590	1 028,061 508,561	606,556 300,051
		Total Спускной трубопровод В12 (СП).Земляные работы. Inclusiv salariu				3 595,920 1 686,209
		1.7. Трубопроводы и арматура.				
81	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	2,000	1 594,781	3 189,562

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином ф80mm)			31,713	63,426
82	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 ф75)	buc	4,000	277,501 57,660	1 110,005 230,640
83	AcA23A	imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50100 mm (Фланец свободный ф80)	buc	4,000	325,252 33,443	1 301,008 133,771
84	AcA23A	imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50100 mm (Фланец свободный ф80)	buc	3,000	325,252 33,443	975,756 100,328
85	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 полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6)	m	42,500	57,078 6,227	2 425,824 264,659
86	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	42,500	6,006 2,306	255,272 98,022
87	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 (ф75)	m	42,500	0,436 0,236	18,550 10,050
88	AcA53B	Montarea fittingurilor prin	buc	2,000	554,110	1 108,220

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 (Переход РЕ/сталь ф75x76)			57,660	115,320
		Total Трубопроводы и арматура. Inclusiv salariu				10 384,198 1 016,217
		1.8. Колодцы водопроводные.				
89	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3	2,880	1 311,102 555,842	3 775,974 1 600,826
90	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	put	2,000	1 334,000 0,000	2 668,000 0,000
91	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15-9)	put	2,000	876,880 0,000	1 753,760 0,000
92	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД15-9a)	put	2,000	876,880 0,000	1 753,760 0,000
93	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)	put	2,000	1 408,750 0,000	2 817,500 0,000
94	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put	8,000	103,500 0,000	828,000 0,000
95	Pret de piata	Costul-Сарас cu rama tip "Т"	buc	2,000	1 250,000 0,000	2 500,000 0,000
96	Pret de	Стоимость стремянок	kg	34,160	32,000	1 093,120

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
97	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стрелянок)	t	0,030	384,360 220,260	11,531 6,608
98	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС....	kg	59,600	22,500 0,000	1 341,000 0,000
99	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Масляная окраска закладных деталей)	t	0,060	384,362 220,262	23,062 13,216
100	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2	18,280	55,844 49,011	1 020,825 895,921
101	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмотку)	m3	0,460	558,085 80,724	256,719 37,133
102	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмотка)	m2	3,800	103,266 5,189	392,411 19,720
103	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"(Г ильзы PE для труб ф140)	buc	8,000	252,120 37,479	2 016,957 299,832
		Total Колодцы водопроводные.				22 252,619

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 873,255
		1.9. Колодцы канализационные.				
104	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)^ учет лотков У=0,72м3)	m3	1,680	1 826,029 799,744	3 067,729 1 343,570
105	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10)	put	2,000	511,720 0,000	1 023,440 0,000
106	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)	put	4,000	554,880 0,000	2 219,520 0,000
107	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-2)	put	2,000	454,250 0,000	908,500 0,000
108	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put	8,000	103,500 0,000	828,000 0,000
109	Pret de piata	Costul-Capas cu rama tip "T"	buc	2,000	1 250,000 0,000	2 500,000 0,000
110	Pret de piata	Стремянки	kg	35,700	32,000 0,000	1 142,400 0,000
111	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 стремянок)	t	0,040	384,360 220,260	15,374 8,810
112	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС....	kg	79,000	22,500 0,000	1 777,500 0,000
113	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Масляная окраска	t	0,080	384,361 220,261	30,749 17,621

1	2	3	4	5	6	7
		закладных деталей)				
114	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2	12,620	55,841 49,011	704,712 618,519
115	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмотску)	m3	0,460	558,085 80,724	256,719 37,133
116	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмотска)	m2	3,800	103,266 5,189	392,411 19,720
		Total Колодцы канализационные. Inclusiv salariu				14 867,054 2 045,373
		1.10. Переливной трубопровод В11(ПР).Земляные работы.				
117	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	0,190	902,000 0,000	171,380 0,000
118	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	1,000	118,780 118,780	118,780 118,780
119	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	4,000	17,875 17,875	71,498 71,498

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
120	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	4,000	51,164 50,164	204,657 200,657
121	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	0,160	272,500 0,000	43,600 0,000
122	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	0,160	1 028,061 508,561	164,490 81,370
		Total Переливной трубопровод В11(ПР).Земляные работы. Inclusiv salariu				774,405 472,305
		1.11. Трубопроводы и арматура.				
123	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 полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6)	m	11,000	57,078 6,227	627,860 68,500
124	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	11,000	6,006 2,306	66,070 25,370
125	AcF12A	Proba de presiune a conductelor	m	11,000	0,436	4,801

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm ($\phi 75$)			0,236	2,600
126	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Переход РЕ/сталь $\phi 75 \times 76$)	buc	2,000	554,110 57,660	1 108,220 115,320
		Total Трубопроводы и арматура. Inclusiv salariu				1 806,951 211,791
		1.12. Материалы на бетонный оголовок.				
127	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная $\phi 76 \times 4.0$)	m	1,000	234,175 28,830	234,175 28,830
128	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 (Переход РЕ/сталь $\phi 75 \times 76$)	buc	1,000	554,110 57,660	554,110 57,660
129	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Захлопка из тонколистовой стали b=3мм)	buc	1,000	288,543 60,543	288,543 60,543
130	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (Решетка из стальных прутьев &5 с прозорами 10 мм ГОСТ 2590-88 / ГОСТ535-88 $\phi 108$)	m2	0,010	440,620 93,990	4,406 0,940

1	2	3	4	5	6	7
131	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,100	1 302,046 443,982	130,205 44,398
132	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,500	491,583 57,083	245,792 28,542
		Total Материалы на бетонный оголовок. Inclusiv salariu				1 457,231 220,913
		<i>Total</i>	lei			110 263,677
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		3 831,878
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		3 285,494
		<i>Total</i>		100,00 +		117 381,049
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		17 020,252
		<i>Total</i>		100,00 +		134 401,301
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		8 064,078
		Total Внутроплощадочные сети водопровода и канализации. Площадка резервуаров чистой воды. Inclusiv salariu				142 465,379 15 966,157
		2. Монтажные работы				
133	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm (Монтаж водомера ф40)	buc	1,000	20,181 20,181	20,181 20,181
134	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф40)	buc	1,000	132,618 132,618	132,618 132,618
135	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm (Пожарный гидрант Н=2000)	buc	1,000	266,186 156,835	266,186 156,835
136	AcA24A	imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80)	buc	1,000	204,517 121,086	204,517 121,086

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			623,502
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			103,373
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			7,711
		<i>Total</i>	100,00 +			734,586
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			327,347
		<i>Total</i>	100,00 +			1 061,934
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			63,716
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				1 125,650 430,720
		3. Оборудование.				
137	Pret de piata	Водомер ф40	buc	1,000	<u>2 487,100</u> 0,000	<u>2 487,100</u> 0,000
138	Pret de piata	Filtru ф40мм	buc	1,000	<u>184,430</u> 0,000	<u>184,430</u> 0,000
139	Pret de piata	Пожарный гидрант Н=2000("Thehnotitan")	buc	1,000	<u>5 316,760</u> 0,000	<u>5 316,760</u> 0,000
140	Pret de piata	Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80	buc	1,000	<u>848,100</u> 0,000	<u>848,100</u> 0,000
		<i>Total</i>	lei			8 836,390
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			106,037
		Total Оборудование. Inclusiv salariu				8 942,427
		Total	lei			152 533,46
		TVA	20,00 %			30 506,69
		Total deviz: Inclusiv salariu				183 040,15 16 396,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de
alimentare cu apă din satul
Bahmut r-nul Calarasi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Rețele exterioare apă și canalizare. Platforma rezervorului cu apă**

Valoarea de deviz 183 040,15 lei

Intocmit în 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 № 2-2-1:						

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	43,740	57,66	2 522,048
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,730	57,66	42,092
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,254	57,66	129,965
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,197	57,66	69,019
5.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	10,450	57,66	602,547
6.	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	88,860	57,66	5 123,685
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,902	57,66	455,664
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,337	57,66	77,091
9.	7212030022700	Sudor	h-om	26,000	57,66	1 499,177
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,015	57,66	0,865
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	64,352	57,66	3 710,513
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,650	57,66	556,448
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	27,884	57,66	1 607,763
Total manopera						16 396,88

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,010	22,50	0,225
2.	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,944	1 333,33	1 259,063
3.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,908	65,00	59,039
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,045	345,00	705,422
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,528	345,00	872,332
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,040	450,00	17,955
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,074	345,00	25,392
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,408	306,66	125,209
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,450	306,66	137,997
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,029	3 200,00	94,080
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,101	120,00	132,060
12.	2050505445	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.0 m,(K111-10)	put	2,000	511,72	1 023,440
13.	20505054451	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.0 m,(K1110-9)	put	4,000	554,88	2 219,520
14.	205050544513	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(K111-15)	put	3,000	1 334,00	4 002,000
15.	2050505445139	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(K111-15-9)	put	3,000	876,88	2 630,640

16.	205050544515	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-9a)	put	3,000	876,88	2 630,640
17.	205050544516	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.0 m,(KЦП1-10-2)	put	2,000	454,25	908,500
18.	205050544517	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(KЦП1-15-2)	put	3,000	1 408,75	4 226,250
19.	205050544519	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 0.7 m,,(KЦ0-1)	put	19,000	103,50	1 966,500
20.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,021	50,00	1,050
21.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,147	18,00	2,646
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,126	22,50	2,835
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,074	13,00	0,956
24.	2320322600374	Citom	kg	0,021	50,00	1,050
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,510	45,00	67,972
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,846	36,00	30,456
27.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,480	29,00	13,920
28.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,820	30,00	54,600
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,001	30,00	0,021
30.	25132066215001	Banda de avertizare	m	97,200	1,50	145,800
31.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,061	23,00	24,392
32.	25137366010002	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	16,645	18,00	299,606
33.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,137	50,00	6,870
34.	252121670100055	Труба стальная электросварная ф76x4.0	m	1,061	166,84	176,934
35.	252121671000112	Трубы полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6	m	15,045	40,31	606,464
36.	252121671000115	Трубы PE 100 SDR17 PN10 Ф90x5,4	m	21,607	71,55	1 546,017
37.	252121671000119	Трубы полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6	m	11,033	40,31	444,740
38.	2521216710001199	Трубы полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6	m	42,627	40,31	1 718,314
39.	252210330484099	Г ильзы PE для труб ф140	m	2,400	1 023,62	2 456,688
40.	252315671381123	Втулка под фланец ф90	buc	3,030	82,87	251,096
41.	252315671381145	Втулка под фланец ф75	buc	4,040	71,13	287,365
42.	25231567138115	Втулка под фланец ф80	buc	6,060	82,87	502,192
43.	2523156713811503	Переход PE/сталь ф75x76	buc	2,020	345,00	696,900
44.	25231567138115055	Переход PE/сталь ф75x76	buc	1,010	345,00	348,450
45.	252315671381151	Переход PE/сталь ф75x76	buc	2,020	345,00	696,900
46.	252315671381152	Переход PE/стпль ф90x89	buc	2,020	441,75	892,335
47.	25231567138116	Тройник PE 75x75	buc	1,010	320,00	323,200
48.	25231567138117	Отвод полиэтиленовый 90* ф75	buc	1,010	130,17	131,472
49.	25231567138118	Переход PE/сталь ф75x76	buc	2,020	345,00	696,900
50.	25231567138119	Муфта переходная ф75x40	buc	2,020	83,23	168,125
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	153,218	1,45	222,166
52.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,353	1,45	1,962
53.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5,136	1,45	7,447
54.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	50,00	0,120
55.	2652102100737	Var hidratat	kg	9,914	5,00	49,572
56.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	207,00	207,000
57.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,460	1 250,00	1 825,375
58.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,694	1 250,00	867,000
59.	2664102101126	Var	kg	0,807	5,00	4,037
60.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,204	850,00	173,060
61.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,350	0,00	0,000
62.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,106	18,00	1,915

63.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,108	18,00	1,944
64.	28731363060002 2	Решетка из стальных прутьев &5 с прозорами 10 мм ГОСТ 2590-88 / ГОСТ535-88 ф108)	m2	0,010	320,00	3,200
65.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001	35,00	0,018
66.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,137	35,00	4,777
67.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	131,840	5,00	659,200
68.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,080	5,00	40,400
69.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,080	5,00	40,400
70.	28741173000001 0	Задвижка чугунная фланцевая с обрешиненным клином ф80mm	buc	7,280	1 502,95	10 941,476
71.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,587	35,00	20,552
72.	28752741101509 8	Захлопка из тонколистовой стали b=3мм	buc	1,020	200,00	204,000
73.	28752744282002	Фланец свободный ф80	buc	16,480	225,13	3 710,142
74.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001	3,50	0,003
75.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,281	10,00	32,805
76.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,144	10,00	1,441
77.	4100116202820	Apa potabila	m3	10,087	10,00	100,870
78.	4100126202818	Apa	m3	0,050	10,00	0,500
79.	514548	Стоимость закладных деталей МС....	kg	168,400	22,50	3 789,000
80.	5454888888	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	buc	2,000	1 334,00	2 668,000
81.	54548888889	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9)	buc	2,000	876,88	1 753,760
82.	54548888890	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9a)	buc	2,000	876,88	1 753,760
83.	54548888891	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)	buc	2,000	1 408,75	2 817,500
84.	54548888892	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 0.7m (КЦ0-1)	buc	8,000	103,50	828,000
85.	54802848	Costul-Carap cu rama tip "T"	buc	7,000	1 250,00	8 750,000
86.	54988548548548	Стоимость стремянок	kg	34,160	32,00	1 093,120
87.	695545848	Стоимость закладных деталей МС....	kg	59,600	22,50	1 341,000
88.	887877	Водомер ф40	buc	1,000	2 487,10	2 487,100
89.	8878771	Filtru ф40мм	buc	1,000	184,43	184,430
90.	88787712	Пожарный гидрант Н=2000 d=80mm	buc	1,000	5 316,76	5 316,760
91.	8878771232	Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80	buc	1,000	848,10	848,100
92.	98584054	Стоимость стремянок	kg	86,940	32,00	2 782,080
		Total materiale de constructii				91 166,52

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,210	45,00	9,450
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,180	100,00	18,000
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,105	85,00	8,925
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	20,800	85,00	1 768,000
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,058	120,00	6,996
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,600	100,00	360,000
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,396	220,00	87,076
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,598	440,00	2 023,340
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,844	250,00	461,000
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,136	300,00	40,800
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,060	50,00	3,000
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	120,00	0,120
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,117	180,00	21,006
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,611	50,00	680,545

15.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	100,00	24,000
16.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	20,800	100,00	2 080,000
17.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	100,00	6,000
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,600	120,00	432,000
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,551	200,00	3 310,140
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,025	200,00	5,000
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,774	300,00	532,350
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,138	90,00	282,420
Total utilaje de construcții						12 160,17

Total	lei	152 533,46
TVA	20,00 %	30 506,69

Total deviz:

**183 040,1
5**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelilor de alimentare cu apă Investitor
din satul Bahmut r-nul Calarasi**

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. Внутроплощадочные сети водопровода и канализации. Площадка резервуаров чистой воды.				
		1.1. Подающий трубопровод В1 (ПД). 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			902,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	440,00	902,000
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 в сухих грунтах)	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
3	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			1 028,060 508,560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,560
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
4	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			330,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	250,00	330,000
5	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. III (погрузка вытесненного грунта)	100 m3			990,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	440,00	990,000
6	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,210 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,210
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			142,138 20,758
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,758
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,380
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,000

1	2	3	4	5	6	7
8	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 вручну)	m3			17,875 ----- 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
9	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 вручну)	m3			51,164 ----- 50,164
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,164
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			272,500 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,500
11	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			1 028,061 ----- 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,561
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
		1.2. Грубопроводы и арматура.				
12	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)	buc			1 594,781 ----- 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	287411730000010	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином ф80mm	buc	1,0000	1 502,95	1 563,068
13	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 свободный ф80)	buc			325,252 ----- 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	28752744282002	Фланец свободный ф80	buc	1,0000	225,13	231,884
	25137366010002	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	18,00	18,725
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,00	41,200
14	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 ф80)	buc			289,359 ----- 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	25231567138115	Втулка под фланец ф80	buc	1,0100	82,87	83,699
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,000
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник PE 75x75)	buc			528,860 ----- 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	25231567138116	Тройник PE 75x75	buc	1,0100	320,00	323,200
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000

1	2	3	4	5	6	7
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,000
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод полиэтиленовый 90* ф75)	buc			337,132 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	25231567138117	Отвод полиэтиленовый 90* ф75	buc	1,0100	130,17	131,472
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,000
17	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Переход PE/сталь ф75x76)	buc			554,110 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	25231567138118	Переход PE/сталь ф75x76	buc	1,0100	345,00	348,450
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,000
18	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта переходная ф75x40)	buc			289,722 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	25231567138119	Муфта переходная ф75x40	buc	1,0100	83,23	84,062
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,000
19	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 полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6)	m			57,078 6,227
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,152
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,076
	252121671000112	Трубы полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6	m	1,0030	40,31	40,431
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,620
	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	100,00	4,000
20	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,006 2,306
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,306
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	90,00	2,700
21	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 (ф75)	m			0,436 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
		1.3. Колодцы водопроводные.				
22	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3			1 311,102 555,842

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,205
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,637
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 250,00	252,474
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,617
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,618
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	345,00	93,150
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,558
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,843
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	13,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	370,000
23	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	put			1 334,000 0,000
	5454888888	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	buc	1,0000	1 334,00	1 334,000
24	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9)	put			876,880 0,000
	54548888889	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9)	buc	1,0000	876,88	876,880
25	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9a)	put			876,880 0,000
	54548888890	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9a)	buc	1,0000	876,88	876,880
26	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)	put			1 408,750 0,000
	54548888891	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)	buc	1,0000	1 408,75	1 408,750
27	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put			103,500 0,000
	54548888892	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 0.7m (КЦ0-1)	buc	1,0000	103,50	103,500
28	Pret de piata	Costul-Сарас cu rama tip "T"	buc			1 250,000 0,000
	54802848	Costul-Сарас cu rama tip "T"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
29	Pret de piata	Стоимость стремянок	kg			32,000 0,000
	54988548548548	Стоимость стремянок	kg	1,0000	32,00	32,000
30	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 стремянок)	t			384,360 220,260
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,260
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,100
31	Pret de piata	Стоимость накладных деталей МС....	kg			22,500 0,000
	695545848	Стоимость накладных деталей МС....	kg	1,0000	22,50	22,500
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Масляная окраска накладных деталей)	t			384,362 220,262
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,262
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,100
33	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			55,844 49,011

1	2	3	4	5	6	7
		(Затирка колодцев и горловин цементным раствором)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	57,66	43,245
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,45	3,335
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	5,00	0,850
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	306,66	2,147
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	120,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	180,00	0,360
34	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoaire (щебеночное основание под отмостку)	m3			558,085 80,724
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,724
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	345,00	438,150
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	220,00	38,261
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	90,00	0,450
35	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			103,266 5,189
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,189
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 333,33	94,666
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,350
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	18,00	0,144
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	220,00	1,916
		1.4. Отводящий трубопровод В1 (ОТ) Земляные работы.				
36	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			902,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	440,00	902,000
37	TsA20B	S.p.tur. manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
38	TsD05A	Compactarea cu mauii 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			1 028,060 508,560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,560
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
39	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			330,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	250,00	330,000
40	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. Щпогрузка вытесненного грунта)	100 m3			990,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	440,00	990,000

1	2	3	4	5	6	7
41	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,212 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,212
42	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			142,482 20,758
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,758
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,725
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,000
43	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			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
44	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			51,164 50,164
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,164
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
45	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			272,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,500
46	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			1 028,061 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,561
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
		1.5. Грубопроводы и арматура.				
47	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 обрзиненным клином ф80mm)	buc			1 594,781 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	287411730000010	Задвижка чугунная фланцевая с обрзиненным клином ф80mm	buc	1,0000	1 502,95	1 563,068
48	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 ф90)	buc			289,359 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	252315671381123	Втулка под фланец ф90	buc	1,0100	82,87	83,699
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,000
49	AcA23A	imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50100 mm (Фланец свободный ф80)	buc			325,252 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	28752744282002	Фланец свободный ф80	buc	1,0000	225,13	231,884
	25137366010002	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	18,00	18,725
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,00	41,200

1	2	3	4	5	6	7
50	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 PE 100 SDR17 PN10 Ф90x5,4)	m			92,822 ----- 10,494
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,977
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,517
	252121671000115	Трубы PE 100 SDR17 PN10 Ф90x5,4	m	1,0050	71,55	71,908
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,620
	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	100,00	4,000
51	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф90mm)	m			10,036 ----- 4,036
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,036
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	90,00	4,500
52	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 (ф90mm)	m			0,436 ----- 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,237
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
53	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Переход PE/стпль ф90x89)	buc			651,827 ----- 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	252315671381152	Переход PE/стпль ф90x89	buc	1,0100	441,75	446,168
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,000
54	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3			1 311,149 ----- 555,842
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,205
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,637
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 250,00	252,466
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,612
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,616
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	345,00	93,150
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,558
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,843
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	13,061
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	370,000
55	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15)	put			1 334,000 ----- 0,000
	205050544513	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15)	put	1,0000	1 334,00	1 334,000
56	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15-9)	put			876,880 ----- 0,000
	2050505445139	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15-9)	put	1,0000	876,88	876,880
57	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15-9a)	put			876,880 ----- 0,000
	205050544515	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15-9a)	put	1,0000	876,88	876,880
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦП1-15-2)	put			1 408,750 ----- 0,000
	205050544517	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul	put	1,0000	1 408,75	1 408,750

1	2	3	4	5	6	7
		1.5 m,(КЦП1-15-2)				
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put			103,500 0,000
	205050544519	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put	1,0000	103,50	103,500
60	AcE11,10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦП7-3)	put			207,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	207,00	207,000
61	Pret de piata	Costul-Сарас cu rama tip "Т"	buc			1 250,000 0,000
	54802848	Costul-Сарас cu rama tip "Т"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
62	Pret de piata	Стоимость стремянок	kg			32,000 0,000
	98584054	Стоимость стремянок	kg	1,0000	32,00	32,000
63	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 стремянок)	t			384,360 220,260
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,260
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,100
64	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС....	kg			22,500 0,000
	514548	Стоимость закладных деталей МС....	kg	1,0000	22,50	22,500
65	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Масляная окраска закладных деталей)	t			384,360 220,260
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,260
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,100
66	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2			55,843 49,011
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	57,66	43,245
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,45	3,335
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	5,00	0,850
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	306,66	2,147
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	120,00	0,119
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	180,00	0,360
67	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмотску)	m3			558,065 80,724
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,724
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	345,00	438,150
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	220,00	38,261
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	90,00	0,430
68	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмотска)	m2			103,260

1	2	3	4	5	6	7
						5,189
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,189
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 333,33	94,666
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,350
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	18,00	0,144
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	220,00	1,911
69	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"(Г ильзы РЕ для труб ф140)	buc			252,120 37,479
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,479
	252210330484099	Г ильзы РЕ для труб ф140	m	0,2000	1 023,62	204,724
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	45,00	5,310
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	36,00	1,908
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	18,00	0,162
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	29,00	1,160
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,45	0,621
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,010
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	306,66	0,736
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,010
		1.6. Спускной трубопровод В12 (СП).Земляные работы.				
70	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			902,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	440,00	902,000
71	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
72	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 nesecoziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании сухих колодцев до нормативной плотности)	100 m3			1 028,060 508,560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,560
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
73	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 выгесненного грунта)	100 m3			330,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	250,00	330,000
74	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. Щпогрузка выгесненного грунта)	100 m3			990,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	440,00	990,000
75	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,210 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,210
76	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			142,137 20,758
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,758
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,380
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,000

1	2	3	4	5	6	7
77	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			17,875 ----- 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
78	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			51,164 ----- 50,164
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,164
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
79	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			272,500 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,500
80	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			1 028,061 ----- 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,561
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
		1.7. Грубопроводы и арматура.				
81	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)	buc			1 594,781 ----- 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	287411730000010	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином ф80mm	buc	1,0000	1 502,95	1 563,068
82	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 ф75)	buc			277,501 ----- 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	252315671381145	Втулка под фланец ф75	buc	1,0100	71,13	71,841
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,000
83	AcA23A	imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50100 mm (Фланец свободный ф80)	buc			325,252 ----- 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	28752744282002	Фланец свободный ф80	buc	1,0000	225,13	231,884
	25137366010002	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	18,00	18,725
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,00	41,200
84	AcA23A	imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50100 mm (Фланец свободный ф80)	buc			325,252 ----- 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	28752744282002	Фланец свободный ф80	buc	1,0000	225,13	231,884
	25137366010002	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	18,00	18,725
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,00	41,200
85	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			57,078

1	2	3	4	5	6	7
		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 полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6)				6,227
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,152
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,076
	2521216710001199	Трубы полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6	m	1,0030	40,31	40,431
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,620
	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	100,00	4,000
86	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,006
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,306
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	90,00	2,700
87	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 (φ75)	m			0,436
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
88	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 (Переход PE/сталь φ75x76)	buc			554,110
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	252315671381151	Переход PE/сталь φ75x76	buc	1,0100	345,00	348,450
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,000
		1.8. Колодцы водопроводные.				
89	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3			1 311,102
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,205
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,637
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 250,00	252,474
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,617
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,618
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	345,00	93,150
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,558
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,843
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	13,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	370,000
90	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦЦ-15)	put			1 334,000
	205050544513	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(KЦЦ-15)	put	1,0000	1 334,00	1 334,000
91	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦЦ-15-9)	put			876,880
	2050505445139	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(KЦЦ-15-9)	put	1,0000	876,88	876,880
92	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦЦ15-9a)	put			876,880
	205050544515	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(KЦЦ15-9a)	put	1,0000	876,88	876,880
93	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	put			1 408,750

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)				0,000
	205050544517	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)	put	1,0000	1 408,75	1 408,750
94	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put			103,500
						0,000
	205050544519	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put	1,0000	103,50	103,500
95	Pret de piata	Costul-Сарас cu rama tip "Т"	buc			1 250,000
						0,000
	54802848	Costul-Сарас cu rama tip "Т"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
96	Pret de piata	Стоимость стремянок	kg			32,000
						0,000
	98584054	Стоимость стремянок	kg	1,0000	32,00	32,000
97	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 стремянок)	t			384,360
						220,260
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,260
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,100
98	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС....	kg			22,500
						0,000
	514548	Стоимость закладных деталей МС....	kg	1,0000	22,50	22,500
99	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Масляная окраска закладных деталей)	t			384,362
						220,262
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,262
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,100
100	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2			55,844
						49,011
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	57,66	43,245
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,45	3,335
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	5,00	0,850
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	306,66	2,147
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	120,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	180,00	0,360
101	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)	m3			558,085
						80,724
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,724
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	345,00	438,150
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	220,00	38,261
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	90,00	0,450
102	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			103,266
						5,189

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,189
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 333,33	94,666
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,350
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	18,00	0,144
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	220,00	1,916
103	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"(Г ильзы РЕ для труб ф140)	buc			252,120 37,479
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,479
	252210330484099	Г ильзы РЕ для труб ф140	m	0,2000	1 023,62	204,724
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	45,00	5,310
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	36,00	1,908
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	18,00	0,162
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	29,00	1,160
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,45	0,621
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,010
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	306,66	0,736
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,010
		1.9. Колодцы канализационные.				
104	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)^ учетом лотков У=0,72м3)	m3			1 826,029 799,744
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,879
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,866
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 250,00	516,071
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,707
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	850,00	65,926
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	306,66	49,412
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,45	1,168
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	200,00	378,000
105	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10)	put			511,720 0,000
	2050505445	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10)	put	1,0000	511,72	511,720
106	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)	put			554,880 0,000
	20505054451	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)	put	1,0000	554,88	554,880
107	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-2)	put			454,250 0,000
	205050544516	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-2)	put	1,0000	454,25	454,250
108	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put			103,500 0,000
	205050544519	Elemente din beton armat prefabricat cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put	1,0000	103,50	103,500
109	Pret de piata	Costul-Сарас cu rama tip "Т"	buc			1 250,000 0,000
	54802848	Costul-Сарас cu rama tip "Т"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
110	Pret de piata	Стремянки	kg			32,000 0,000
	98584054	Стоимость стрелянок	kg	1,0000	32,00	32,000
111	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стрелянок)	t			384,360 220,260
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,260

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,100
112	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС....	kg			22,500 0,000
	514548	Стоимость закладных деталей МС....	kg	1,0000	22,50	22,500
113	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Масляная окраска закладных деталей)	t			384,361 220,261
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,261
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,100
114	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2			55,841 49,011
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	57,66	43,245
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,45	3,335
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	5,00	0,850
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	306,66	2,146
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	120,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	180,00	0,359
115	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)	m3			558,085 80,724
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,724
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	345,00	438,150
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	220,00	38,261
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	90,00	0,450
116	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			103,266 5,189
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,189
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 333,33	94,666
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,350
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	18,00	0,144
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	220,00	1,916
		1.10. Переливной трубопровод В11(ПР).Земляные работы.				
117	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			902,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	440,00	902,000
118	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			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780

1	2	3	4	5	6	7
119	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			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
120	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			51,164 50,164
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,164
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
121	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			272,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,500
122	TsD05A	ComCompactarea 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			1 028,061 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,561
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
		1.11. Трубопроводы и арматура.				
123	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 полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6)	m			57,078 6,227
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,152
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,076
	252121671000119	Трубы полиэтиленовые PE100 SDR21 PN8 75x3,6	m	1,0030	40,31	40,431
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,620
	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	100,00	4,000
124	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,006 2,306
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,306
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	90,00	2,700
125	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 (ф75)	m			0,436 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
126	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75,90mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Переход PE/сталь ф75x76)	buc			554,110 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	2523156713811503	Переход PE/сталь ф75x76	buc	1,0100	345,00	348,450
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,000

1	2	3	4	5	6	7
		1.12. Materiale pe beton ogolovok.				
127	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная ф76x4.0)	m			234,175 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	252121670100055	Труба стальная электросварная ф76x4.0	m	1,0100	166,84	176,934
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	45,00	4,253
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	36,00	7,560
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	0,1300	35,00	4,777
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	13,00	0,956
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	50,00	1,050
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,646
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,120
128	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 (Переход PE/сталь ф75x76)	buc			554,110 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	25231567138115055	Переход PE/сталь ф75x76	buc	1,0100	345,00	348,450
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,000
129	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Захлопка из тонколистовой стали b=3мм)	buc			288,543 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287527411015098	Захлопка из тонколистовой стали b=3мм	buc	1,0000	200,00	204,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,000
130	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (Решетка из стальных прутьев &5 с прозорами 10 мм ГОСТ 2590-88 / ГОСТ535-88 ф108)	m2			440,620 93,990
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	57,66	86,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,770
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	57,66	1,730
	287313630600022	Решетка из стальных прутьев &5 с прозорами 10 мм ГОСТ 2590-88 / ГОСТ535-88 ф108)	m2	1,0000	320,00	320,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	35,00	1,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	3,50	0,280
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	30,00	2,100
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	22,50	22,500
131	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 302,046 443,982
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,918
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,45	276,689
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	306,66	244,715
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	345,00	253,920
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,740
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
132	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			491,583 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	85,00	17,850

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
		2. Монтажные работы				
133	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm (Монтаж водомера ф40)	buc			20,181 ----- 20,181
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,181
134	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф40)	buc			132,618 ----- 132,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
135	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm (Пожарный гидрант Н=2000)	buc			266,186 ----- 156,835
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,835
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	50,00	6,870
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	5,00	40,400
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,00	40,400
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	306,66	21,681
136	AcA24A	imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80)	buc			204,517 ----- 121,086
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	57,66	121,086
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,00	24,392
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	65,00	59,039
		3. Оборудование.				
137	Pret de piata	Водомер ф40	buc			2 487,100 ----- 0,000
	887877	Водомер ф40	buc	1,0000	2 487,10	2 487,100
138	Pret de piata	Filtru ф40мм	buc			184,430 ----- 0,000
	8878771	Filtru ф40мм	buc	1,0000	184,43	184,430
139	Pret de piata	Пожарный гидрант Н=2000("Thehnotitan")	buc			5 316,760 ----- 0,000
	88787712	Пожарный гидрант Н=2000 d=80mm	buc	1,0000	5 316,76	5 316,760
140	Pret de piata	Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80	buc			848,100 ----- 0,000
	8878771232	Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80x80	buc	1,0000	848,10	848,100

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelei de alimentare cu apa din satul Buhmut r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Rezervor de apa potabila V=50 m3

Valoarea de deviz 778 578,17 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	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	3,630	902,000 0,000	3 274,260 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	74,200	118,780 118,780	8 813,446 8 813,446
3	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	3,140	272,500 0,000	855,650 0,000
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	100 m3	3,140	1 028,061 508,561	3 228,112 1 596,882
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	78,500	17,875 17,875	1 403,156 1 403,156

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
6	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	75,500	51,164 50,164	3 862,897 3 787,397
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,600	491,583 57,083	6 193,951 719,251
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B 3.5	m3	3,000	1 624,522 259,470	4 873,565 778,410
9	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2	0,600	38 898,422 5 836,922	23 339,053 3 502,153
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2	60,000	77,952 40,362	4 677,103 2 421,720
11	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-60,000	25,667 13,838	-1 539,998 -830,304
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B20, W6, F100	m3	15,600	1 843,258 253,704	28 754,826 3 957,782
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	61,600	22,943 3,863	1 413,302 237,974

1	2	3	4	5	6	7
14	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	992,400	22,136 3,056	21 967,747 3 032,755
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,400	108,547 69,192	1 128,889 719,597
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B20, W6, F100	m3	44,000	1 843,263 253,704	81 103,561 11 162,976
17	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	36,400	25,238 5,708	918,676 207,784
18	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	3 637,600	23,305 3,575	84 773,977 13 004,129
19	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	293,330	94,606 54,777	27 750,895 16 067,737
20	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice B20, W6, F100	m3	8,800	1 923,980 305,598	16 931,028 2 689,262
21	CC02M	Armături din oțel beton OB 37	kg	56,800	23,648	1 343,237

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			3,978	225,981
22	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	954,000	22,957 3,287	21 900,615 3 135,436
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu a steria la din scinduri de rasinoase scurte si sub scurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	32,500	107,822 69,192	3 504,215 2 248,740
24	CB09A	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor pina la 3 m inclusiv	m2	32,500	246,376 49,011	8 007,217 1 592,858
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	180,000	35,329 12,109	6 359,238 2 179,548
26	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,180	188,985 137,807	34,017 24,805
27	IzD04A k=2	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 (4 straturi)	t	0,180	768,722 440,522	138,370 79,294
28	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 100 mm (L=0,3 m)	buc	2,000	85,901 28,830	171,801 57,660

1	2	3	4	5	6	7
29		Hidroizolare interioare		0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	2,300	1 624,556 259,470	3 736,479 596,781
31	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron Admics" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	137,600	130,991 50,741	18 024,334 6 981,934
32	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	137,600	124,437 98,022	17 122,504 13 487,827
33		Hidroizolare exterioare		0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
34	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2	1,666	38 898,275 5 836,922	64 804,526 9 724,313
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2	43,520	77,951 40,362	3 392,439 1 756,554
36	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-43,520	25,667 13,838	-1 117,023 -602,247
37	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2	0,435	38 896,162 5 836,915	16 919,831 2 539,058
38		Gura de acce		0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
39	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social- culturale cu structura	buc	4,000	298,291 49,011	1 193,164 196,044

1	2	3	4	5	6	7
		din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KIQ-7-3)				
40	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social- culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KIQO-1)	buc	4,000	193,756 49,011	775,024 196,044
41	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I "JI"	buc	2,000	1 087,993 40,362	2 175,987 80,724
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				492 210,073 117 773,462

	Total	lei	492 210,07
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	28 265,63
	Cheltuieli de transport	4,00 %	14 100,50
	Total	100,00 +	534 576,21
	Cheltuieli de regie	14,50 %	77 513,55
	Total	100,00 +	612 089,76
	Beneficiu de deviz	6,00 %	36 725,39
	Total	100,00 +	648 815,14
	TVA	20,00 %	129 763,03
	Total deviz: Inclusiv salariu		778 578,17 117 773,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea rețelei de alimentare cu apa din satul Buhmut r-nul Calarasi

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Rezervor de apa potabila V=50 m3

Valoarea de deviz 778 578,17 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.	1	Muncitor	h-om	273,422	57,66	15 765,524
2.	7122050013400	Zidar	h-om	244,928	57,66	14 122,549
3.	7123010010200	Betonist	h-om	301,485	57,66	17 383,625
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	326,883	57,66	18 848,085
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	6,000	57,66	345,960
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	275,248	57,66	15 870,771
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,920	57,66	629,647
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,400	57,66	80,724
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	41,408	57,66	2 387,585
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	57,66	57,660
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,805	57,66	104,099
12.	7212030022700	Sudor	h-om	1,800	57,66	103,788
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	34,200	57,66	1 971,972
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	283,041	57,66	16 320,132
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	239,010	57,66	13 781,340
Total manopera						117 773,46

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe	kg	0,810	45,00	36,464
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,700	22,50	60,750
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	14,490	345,00	4 999,050
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,051	306,66	2 162,106
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	306,66	15,793
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,005	306,66	1,472
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,014	25,00	0,343
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,452	3 200,00	1 445,440
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,378	3 200,00	1 211,200
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,358	3 200,00	1 146,560
11.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	3 200,00	2,560
12.	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,163	3 200,00	520,000
13.	2010237318750	Distantieri	buc	1 543,324	3,00	4 629,972
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	34,598	120,00	4 151,760
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,149	22,50	3,361
16.	2320187315789	Decofrol	kg	40,348	56,00	2 259,466
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090	45,00	4,050
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,048	36,00	1,728
19.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	110,080	100,00	11 008,000

20.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,872	30,00	56,160
21.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,040	30,00	1,200
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,281	30,00	8,424
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,856	1,45	1,241
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 366,752	1,45	3 431,791
25.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	50,00	0,020
26.	2663102100000125	Beton B12.5	m3	2,381	1 250,00	2 976,375
27.	266310210000020	Beton B20 W6,F100	m3	71,297	1 450,00	103 380,505
28.	266310210000035	Beton B3.5	m3	3,106	1 250,00	3 882,125
29.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,596	0,00	0,000
30.	266612280060098	Element prefabricat (KIQO-1)	buc	4,040	103,50	418,140
31.	266612280060099	Element prefabricat (KIQ-7-3)	buc	4,040	207,00	836,280
32.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	158,670	18,00	2 856,060
33.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	5 723,600	18,00	103 024,800
34.	272210331000022	Teava instalatie d=100 mm	m	0,600	174,03	104,418
35.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,800	18,00	32,400
36.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	16,811	18,00	302,607
37.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	57,388	18,00	1 032,984
38.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	180,000	22,50	4 050,000
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,303	35,00	325,594
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,900	35,00	31,500
41.	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	1,625	5,00	8,125
42.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	100,869	5,00	504,345
43.	2874115840479	Piulita M12	buc	1,625	5,00	8,125
44.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	100,869	5,00	504,345
45.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,681	35,00	58,842
46.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,065	35,00	2,275
47.	287527420000085	Capac cu rama JI	buc	2,060	1 000,00	2 060,000
48.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	10,087	32,00	322,781
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,440	3,50	5,040
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,550	10,00	75,500
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,999	10,00	129,990
52.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	10,00	0,012
53.	4100126202818	Apa	m3	1,260	10,00	12,600
54.	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,054	13 000,00	702,000
55.	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	4,457	19 680,00	87 705,888
		Total materiale de constructii				352 512,57

Utilaje de constructii:

1.	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,432	350,00	151,270
2.	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	8,778	80,00	702,264
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,292	45,00	238,140
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	162,500	35,00	5 687,500
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,646	85,00	224,910
6.	2922140006700	Macara turn	h-ut	1,200	250,00	300,000
7.	2922140007000	Macara	h-ut	8,437	200,00	1 687,480
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,035	120,00	364,188
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,441	440,00	3 274,260
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,423	250,00	855,650
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,120	50,00	106,000
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	41,040	50,00	2 052,000

13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,032	180,00	365,832
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	32,625	50,00	1 631,230
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	21,417	200,00	4 283,320
Total utilaje de construcții						21 924,04

Total	lei	492 210,07
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	28 265,63
Cheltuieli de transport	4,00 %	14 100,50
Total	100,00 +	534 576,21
Cheltuieli de regie	14,50 %	77 513,55
Total	100,00 +	612 089,76
Beneficiu de deviz	6,00 %	36 725,39
Total	100,00 +	648 815,14
TVA	20,00 %	129 763,03

Total deviz:

778 578,17

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelei de alimentare cu apă Investitor
din satul Buhmut r-nul Calarasi
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. Lucrari de constructie				
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	100 m3			902,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	440,00	902,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
3	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			272,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,500
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 executându-se din pământ necoeziv	100 m3			1 028,061 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,561
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
5	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
6	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate în sapaturi orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv	m3			51,164 50,164
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,164
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
7	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			491,583 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	345,00	396,750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
8	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B 3.5	m3			1 624,522 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,991
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
	266310210000035	Beton B3.5	m3	1,0250	1 250,00	1 294,042

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,010
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
9	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2			38 898,422 5 836,922
	1	Muncitor	h-om	101,2300	57,66	5 836,922
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	45,00	13,500
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	13 000,00	260,000
	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	1,6500	19 680,00	32 472,000
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1600	350,00	56,000
	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	3,2500	80,00	260,000
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2			77,952 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	18,850
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	306,66	12,880
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	180,00	2,160
11	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			25,667 13,838
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,306
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,45	6,235
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	306,66	4,293
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	120,00	0,720
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	180,00	0,540
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B20, W6, F100	m3			1 843,258 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	266310210000020	Beton B20 W6,F100	m3	1,0250	1 450,00	1 508,539
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,943 3,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,690
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,450
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,136 3,056
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,883
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,450
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			108,547 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,175
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,500
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,960
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,200
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,600
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	56,00	6,720
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B20, W6, F100	m3			1 843,263 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	266310210000020	Beton B20 W6,F100	m3	1,0250	1 450,00	1 508,544
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
17	CC02I	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,238 5,708
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,535
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,900
18	CC02J	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,305 3,575
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,402
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,900
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,200
19	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			94,606 54,777
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,245
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,175
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,500
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,960
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,875
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,800
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	56,00	6,720
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,000
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20, W6, F100	m3			1 923,980 305,598
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,651
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	266310210000020	Beton B20 W6,F100	m3	1,0250	1 450,00	1 530,837
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,545
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,000
21	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in	kg			23,648

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				3,978
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,748
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,840
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,200
22	CC02N	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,957 3,287
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,840
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,200
23	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru tumarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			107,822 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,660
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,175
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,500
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,960
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,875
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,600
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	56,00	6,720
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,000
24	CB09A	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor pina la 3 m inclusiv	m2			246,376 49,011
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	57,66	40,362
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,605
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0002	3 200,00	0,640
	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,0050	3 200,00	16,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0100	35,00	0,350
	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	0,0500	5,00	0,250
	2874115840479	Piulita M12	buc	0,0500	5,00	0,250
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,0020	35,00	0,070
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5,0000	35,00	175,000
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			35,329 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,50	22,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,50	0,338
26	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			188,985 137,807

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,807
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	30,00	46,800
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	22,50	2,475
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	25,00	1,903
27	IzD04A k=2	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 (4 straturi)	t			768,722 440,522
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	440,522
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	312,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	16,200
28	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 100 mm (L=0,3 m)	buc			85,901 28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	272210331000022	Teava instalatie d=100 mm	m	0,3000	174,03	52,209
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	45,00	2,025
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	36,00	0,864
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	30,00	0,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,45	0,621
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	306,66	0,736
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	10,00	0,006
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	50,00	0,010
29		Hidroizolare interioare				0,000 0,000
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3			1 624,556 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,991
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
	2663102100000125	Beton B12.5	m3	1,0250	1 250,00	1 294,076
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,010
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
31	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron Admics" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			130,991 50,741
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,911
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	100,00	80,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,250
32	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			124,437 98,022
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,724
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,45	15,225
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	306,66	9,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,070
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	120,00	0,480
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	180,00	1,440
33		Hidroizolare exterioare				0,000 0,000
34	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2			38 898,275 5 836,922
	1	Muncitor	h-om	101,2300	57,66	5 836,923
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	45,00	13,500
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	13 000,00	259,844
	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	1,6500	19 680,00	32 472,000
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1600	350,00	56,008
	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	3,2500	80,00	260,000

1	2	3	4	5	6	7
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2			77,951 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	18,850
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	306,66	12,879
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	180,00	2,160
36	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			25,667 13,838
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,306
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,45	6,235
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	306,66	4,293
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	120,00	0,720
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	180,00	0,540
37	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2			38 896,162 5 836,915
	1	Muncitor	h-om	101,2300	57,66	5 836,915
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	45,00	13,500
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	13 000,00	260,000
	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	1,6500	19 680,00	32 469,738
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1600	350,00	56,000
	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	3,2500	80,00	260,009
38		Gura de acce				0,000 0,000
39	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social- culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KII-7-3)	buc			298,291 49,011
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	57,66	43,245
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,000
	266612280060099	Element prefabricat (KII-7-3)	buc	1,0100	207,00	209,070
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	3 200,00	0,320
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	306,66	0,920
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,45	1,450
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	250,00	37,500
40	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social- culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KII-O-1)	buc			193,756 49,011
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	57,66	43,245
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,000
	266612280060098	Element prefabricat (KII-O-1)	buc	1,0100	103,50	104,535
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	3 200,00	0,320
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	306,66	0,920
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,45	1,450
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	250,00	37,500
41	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I "JI"	buc			1 087,993 40,362

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,362
	287527420000085	Capac cu rama JI	buc	1,0000	1 000,00	1 030,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,45	9,663
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	306,66	7,896
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,072

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de alimentare cu apa din satul Bahmut r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2

Valoarea de deviz 11 655,30 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. Резервуары чистой воды.				
		1.1. Подающий (ПД) трубопровод				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная ф73x3.0)	m	5,000	234,175 28,830	1 170,877 144,150
2	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea recesyoiei (73x3)	m	5,000	14,466 5,766	72,330 28,830
3	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru rețelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (ф73x3)	m	5,000	0,436 0,236	2,182 1,182
4	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfrit tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m2	1,150	92,843 29,407	106,769 33,818
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Воронка стальная ф159x73)(вес 2,2кг)	buc	1,000	472,143 60,543	472,143 60,543
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor	kg	2,400	58,183	139,640

1	2	3	4	5	6	7
		inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg(Полоса Б- 26x50,Уголок Б-63x63x4)			12,109	29,061
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод 90φ73 с 40)	buc	1,000	227,037 60,543	227,037 60,543
8	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,200	90,396 63,426	18,079 12,685
		Total Подающий (ПД)трубопровод Inclusiv salariu				2 209,057 370,811
		1.2. Переливной (ПР)трубопровод				
9	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50- 100 mm (Труба стальная электросварная φ108x3.0)	m	5,200	241,800 28,830	1 257,362 149,916
10	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ108x3.0))	m	5,200	14,466 5,766	75,223 29,983
11	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 (φ108x3.0)	m	5,200	0,436 0,236	2,268 1,228
12	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfite tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m2	1,760	92,842 29,407	163,402 51,756
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Воронка стальная φ108x200)(вес 269 кг)	buc	1,000	372,438 60,543	372,438 60,543
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg(Полоса Б- 26x50,Уголок Б-63x63x4)	kg	2,400	58,183 12,109	139,640 29,061
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la	buc	3,000	498,561 60,543	1 495,683 181,629

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод 90φ100 с 40)				
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,300	90,396 63,426	27,119 19,028
		Total Переливной (ПР) трубопровод Inclusiv salariu				3 533,135 523,143
		1.3. Отводящий (ОТ) трубопровод				
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная φ108x3.0)	m	3,000	241,800 28,830	725,401 86,490
18	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ108x3.0)	m	3,000	14,466 5,766	43,398 17,298
19	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 (φ108x3.0)	m	3,000	0,436 0,236	1,309 0,709
20	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfite tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m2	1,020	92,840 29,407	94,697 29,995
21	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (Решетка из стальных прутьев φ5 А-1 шаг 30мм) (L=1500)	m2	0,010	440,620 93,990	4,406 0,940
22	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,100	90,396 63,426	9,040 6,343
		Total Отводящий (ОТ) трубопровод Inclusiv salariu				878,251 141,774

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Спускной (СП) трубопровод				
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная ф108x3.0)	m	3,000	241,800 28,830	725,401 86,490
24	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф108x3.0)	m	3,000	14,466 5,766	43,398 17,298
25	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (ф108x3.0)	m	3,000	0,436 0,236	1,309 0,709
26	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfite tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m ²	1,020	92,840 29,407	94,697 29,995
		Total Спускной (СП) трубопровод Inclusiv salariu				864,805 134,492
		Total Резервуары чистой воды. Inclusiv salariu				7 485,247 1 170,221

	Total	lei	7 485,25
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	280,85
	Cheltuieli de transport	4,00 %	236,50
	Total	100,00 +	8 002,60
	Cheltuieli de regie	14,50 %	1 160,38
	Total	100,00 +	9 162,97
	Beneficiu de deviz	6,00 %	549,78
	Total	100,00 +	9 712,75
	TVA	20,00 %	1 942,55
	Total deviz: Inclusiv salariu		11 655,30 1 170,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea retelelor de
alimentare cu apa din satul
Bahmut r-nul Calarasi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2

Valoarea de deviz 11 655,30 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 № 2-3-2:				

Manopera :

1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,425	57,66	139,854
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,020	57,66	923,713
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,066	57,66	3,829
4.	7136080025001	Montator	h-om	1,008	57,66	58,121
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,660	57,66	38,056
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,000	57,66	0,017
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,015	57,66	0,865
8.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,099	57,66	5,708
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,001	57,66	0,058
		Total manopera				1 170,22

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,010	22,50	0,225
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	25,00	0,750
3.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,538	50,00	76,900
4.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	5,559	18,00	100,066
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,060	22,50	1,350
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	16,338	13,00	212,390
7.	2320322600374	Citom	kg	0,340	50,00	17,010
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,531	45,00	68,891
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,097	35,00	3,395
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,402	36,00	122,472
11.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,102	45,00	4,590
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,001	30,00	0,021
13.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,062	30,00	1,872
14.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,030	55,00	1,650
15.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,066	45,00	2,970
16.	25212167010003	Труба стальная электросварная ф73x3.0	m	5,303	166,84	884,669
17.	25212167010005	Труба стальная электросварная ф108x3.0	m	5,515	174,03	959,706
18.	25212167010008	Труба стальная электросварная ф108x3.0	m	6,363	174,03	1 107,353
19.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,120	25,00	3,000
20.	28112363099009	Confectii metalice (Полоса Б- 26x50,Уголок Б-63x63x4)	kg	5,042	35,00	176,470

21.	287313630600023	(Решетка из стальных прутьев φ5 А-1 шаг 30мм) (L=1500)	m2	0,010	320,00	3,200
22.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,048	35,00	1,694
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001	35,00	0,018
24.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,211	35,00	77,395
25.	287527411015052	Воронка стальная φ108x200)(вес 269 кг	buc	1,020	282,25	287,895
26.	287527411015085	Воронка стальная φ159x73)(вес 2,2кг)	buc	1,020	380,00	387,600
27.	28752741101509	Отвод 90φ73 с 40	buc	1,020	139,70	142,494
28.	287527411015098	Отвод 90φ100 с 40	buc	3,060	405,90	1 242,054
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001	3,50	0,003
30.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,430	10,00	24,300
Total materiale de construcții						5 912,40

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,032	100,00	3,240
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,048	25,00	1,200
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,016	120,00	1,944
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,440	100,00	144,000
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,384	100,00	38,400
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,972	100,00	97,200
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	1,296	90,00	116,640
Total utilaje de construcții						402,62

Total	lei	7 485,25
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	280,85
Cheltuieli de transport	4,00 %	236,50
Total	100,00 +	8 002,60
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 160,38
Total	100,00 +	9 162,97
Beneficiu de deviz	6,00 %	549,78
Total	100,00 +	9 712,75
TVA	20,00 %	1 942,55

Total deviz:

11 655,30

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelelor de alimentare cu apă Investitor
din satul Bahmut r-nul Calarasi**
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. Резервуары чистой воды.				
		1.1. Подающий (ПД) трубопровод				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная ф73x3.0)	m			234,175 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	25212167010003	Труба стальная электросварная ф73x3.0	m	1,0100	166,84	176,934
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	45,00	4,253
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	36,00	7,560
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	35,00	4,777
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	13,00	0,956
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	50,00	1,050
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,646
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,120
2	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea recerșioiei (73x3)	m			14,466 5,766
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,766
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	90,00	7,200
3	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in tranșee pentru rețelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (ф73x3)	m			0,436 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
4	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfite tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m2			92,843 29,407
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	57,66	28,253
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,0600	13,00	39,780
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6420	18,00	11,556
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	50,00	12,100
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Воронка стальная ф159x73)(вeс 2,2кг)	buc			472,143 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287527411015085	Воронка стальная ф159x73)(вeс 2,2кг)	buc	1,0000	380,00	387,600
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,000
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg(Полоса Б- 26x50,Уголок Б-63x63x4)	kg			58,183 12,109
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,109
	281123630990098	Confecții metalice (Полоса Б- 26x50,Уголок Б- 63x63x4)	kg	1,0400	35,00	36,765
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,707

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,353
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,250
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrică a piselor de legatură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (Отвод 90φ73 с 40)	buc			227,037
						60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,0500	57,66	60,543
	28752741101509	Отвод 90φ73 с 40	buc	1,0000	139,70	142,494
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,000
8	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul	m2			90,396
						63,426
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	30,00	3,120
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	45,00	4,950
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	55,00	2,750
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,650
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,2000	25,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,250
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,50	2,250
		1.2. Переливной (ПР) трубопровод				
9	AcA04A	Montarea în pamint a conductelor din oțel, asamblate prin sudură electrică, având diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная φ108x3.0)	m			241,800
						28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5000	57,66	28,830
	25212167010005	Труба стальная электросварная φ108x3.0	m	1,0100	174,03	184,559
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	45,00	4,252
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,2000	36,00	7,560
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	35,00	4,777
	2320322600282	Bitum pentru protecție conducte	kg	0,0700	13,00	0,956
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	50,00	1,050
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conductă 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,646
	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,000
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,120
10	AcF11B	Spalarea conductelor din oțel 2 1/2" -4", de apă potabilă după montarea și îmbinarea, înainte de recepție (φ108x3.0))	m			14,466
						5,766
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,1000	57,66	5,766
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,1500	10,00	1,500
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	90,00	7,200
11	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilenă montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru până la 100 mm (φ108x3.0)	m			0,436
						0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
12	IzL08B	Izolarea manuală a conductelor montate în pamint, cu 3 straturi de bitum și 2 rinduri de hirtie tip sulfita tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m2			92,842
						29,407
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	57,66	28,253
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2320322600282	Bitum pentru protecție conducte	kg	3,0600	13,00	39,780
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6420	18,00	11,556
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conductă 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	50,00	12,099
13	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legatură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (Воронка стальная φ108x200)(вс 269 кг)	buc			372,438
						60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287527411015052	Воронка стальная φ108x200)(вс 269 кг	buc	1,0000	282,25	287,895
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,000
14	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg(Полоса Б- 26x50, Уголок Б-63x63x4)	kg			58,183
						12,109
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,109
	281123630990098	Confecții metalice (Полоса Б- 26x50, Уголок Б- 63x63x4)	kg	1,0400	35,00	36,765
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,707

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,353
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,250
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrică a piselor de legatură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (Отвод 90φ100 с 40)	buc			498,561
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287527411015098	Отвод 90φ100 с 40	buc	1,0000	405,90	414,018
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,000
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplărie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul	m2			90,396
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	30,00	3,120
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	45,00	4,950
	2430226102197	Chit pe bază de rasini alchidice	kg	0,0500	55,00	2,750
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,650
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,2000	25,00	5,000
	1711137306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,250
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,50	2,250
		1.3. Отводящий (ОТ) трубопровод				
17	AcA04A	Montarea în pamint a conductelor din oțel, asamblate prin sudură electrică, având diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная φ108x3.0)	m			241,800
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5000	57,66	28,830
	252121670100088	Труба стальная электросварная φ108x3.0	m	1,0100	174,03	184,559
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	45,00	4,253
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,2000	36,00	7,560
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	35,00	4,777
	2320322600282	Bitum pentru protecție conducte	kg	0,0700	13,00	0,956
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	50,00	1,050
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conductă 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,646
	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,000
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,120
18	AcF11B	Spalarea conductelor din oțel 2 1/2" -4", de apă potabilă după montarea și îmbinarea, înainte de recepție (φ108x3.0)	m			14,466
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,1000	57,66	5,766
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,1500	10,00	1,500
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	90,00	7,200
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilenă montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru până la 100 mm (φ108x3.0)	m			0,436
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
20	IzL08B	Izolarea manuală a conductelor montate în pamint, cu 3 straturi de bitum și 2 rinduri de hirtie tip sulfita tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m2			92,840
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	57,66	28,253
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2320322600282	Bitum pentru protecție conducte	kg	3,0600	13,00	39,780
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6420	18,00	11,555
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conductă 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	50,00	12,098
21	CL19A	Grilaje metalice gata confecționate: din panouri formate din împletitură sau țesătură din sîrmă de oțel, inclusiv elementele metalice de susținere și fixare (montanți, rame, bratari, etc) pentru balcoane (Решетка из стальных прутьев φ5 А-1 шаг 30мм) (L=1500)	m2			440,620
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	57,66	86,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,770
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	57,66	1,730
	287313630600023	(Решетка из стальных прутьев φ5 А-1 шаг 30мм) (L=1500)	m2	1,0000	320,00	320,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0500	35,00	1,750
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0800	3,50	0,280

1	2	3	4	5	6	7
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	30,00	2,100
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	22,50	22,500
22	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			90,396 ----- 63,426
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	30,00	3,120
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	45,00	4,950
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	55,00	2,750
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,650
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	25,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,250
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,50	2,250
		1.4. Спускной (СП) трубопровод				
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная ф108x3.0)	m			241,800 ----- 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	252121670100088	Труба стальная электросварная ф108x3.0	m	1,0100	174,03	184,559
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	45,00	4,253
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	36,00	7,560
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	35,00	4,777
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	13,00	0,956
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	50,00	1,050
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,646
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,120
24	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф108x3.0)	m			14,466 ----- 5,766
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,766
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	90,00	7,200
25	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (ф108x3.0)	m			0,436 ----- 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
26	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m2			92,840 ----- 29,407
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	57,66	28,253
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,0600	13,00	39,780
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6420	18,00	11,555
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	50,00	12,098

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de alimentare cu apa din satul Bahmut r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2

Valoarea de deviz 11 655,30 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. Резервуары чистой воды.				
		1.1. Подающий (ПД) трубопровод				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная ф73x3.0)	m	5,000	234,175 28,830	1 170,877 144,150
2	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea recesyoiei (73x3)	m	5,000	14,466 5,766	72,330 28,830
3	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru rețelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (ф73x3)	m	5,000	0,436 0,236	2,182 1,182
4	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfrit tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m2	1,150	92,843 29,407	106,769 33,818
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Воронка стальная ф159x73)(вес 2,2кг)	buc	1,000	472,143 60,543	472,143 60,543
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor	kg	2,400	58,183	139,640

1	2	3	4	5	6	7
		inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg(Полоса Б- 26x50,Уголок Б-63x63x4)			12,109	29,061
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод 90ф73 с 40)	buc	1,000	227,037 60,543	227,037 60,543
8	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,200	90,396 63,426	18,079 12,685
		Total Подающий (ПД)трубопровод Inclusiv salariu				2 209,057 370,811
		1.2. Переливной (ПР)трубопровод				
9	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50- 100 mm (Труба стальная электросварная ф108x3.0)	m	5,200	241,800 28,830	1 257,362 149,916
10	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф108x3.0))	m	5,200	14,466 5,766	75,223 29,983
11	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 (ф108x3.0)	m	5,200	0,436 0,236	2,268 1,228
12	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfite tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m2	1,760	92,842 29,407	163,402 51,756
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Воронка стальная ф108x200)(вес 269 кг)	buc	1,000	372,438 60,543	372,438 60,543
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg(Полоса Б- 26x50,Уголок Б-63x63x4)	kg	2,400	58,183 12,109	139,640 29,061
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la	buc	3,000	498,561 60,543	1 495,683 181,629

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод 90φ100 с 40)				
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,300	90,396 63,426	27,119 19,028
		Total Переливной (ПР) трубопровод Inclusiv salariu				3 533,135 523,143
		1.3. Отводящий (ОТ) трубопровод				
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная φ108x3.0)	m	3,000	241,800 28,830	725,401 86,490
18	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ108x3.0)	m	3,000	14,466 5,766	43,398 17,298
19	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 (φ108x3.0)	m	3,000	0,436 0,236	1,309 0,709
20	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfite tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m2	1,020	92,840 29,407	94,697 29,995
21	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (Решетка из стальных прутьев φ5 А-1 шаг 30мм) (L=1500)	m2	0,010	440,620 93,990	4,406 0,940
22	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,100	90,396 63,426	9,040 6,343
		Total Отводящий (ОТ) трубопровод Inclusiv salariu				878,251 141,774

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Спускной (СП) трубопровод				
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная ф108x3.0)	m	3,000	241,800 28,830	725,401 86,490
24	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф108x3.0)	m	3,000	14,466 5,766	43,398 17,298
25	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (ф108x3.0)	m	3,000	0,436 0,236	1,309 0,709
26	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfite tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m ²	1,020	92,840 29,407	94,697 29,995
		Total Спускной (СП) трубопровод Inclusiv salariu				864,805 134,492
		Total Резервуары чистой воды. Inclusiv salariu				7 485,247 1 170,221

	Total	lei	7 485,25
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	280,85
	Cheltuieli de transport	4,00 %	236,50
	Total	100,00 +	8 002,60
	Cheltuieli de regie	14,50 %	1 160,38
	Total	100,00 +	9 162,97
	Beneficiu de deviz	6,00 %	549,78
	Total	100,00 +	9 712,75
	TVA	20,00 %	1 942,55
	Total deviz: Inclusiv salariu		11 655,30 1 170,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea retelelor de
alimentare cu apa din satul
Bahmut r-nul Calarasi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2

Valoarea de deviz 11 655,30 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 № 2-3-2:				

Manopera :

1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,425	57,66	139,854
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,020	57,66	923,713
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,066	57,66	3,829
4.	7136080025001	Montator	h-om	1,008	57,66	58,121
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,660	57,66	38,056
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,000	57,66	0,017
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,015	57,66	0,865
8.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,099	57,66	5,708
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,001	57,66	0,058
		Total manopera				1 170,22

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,010	22,50	0,225
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	25,00	0,750
3.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,538	50,00	76,900
4.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	5,559	18,00	100,066
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,060	22,50	1,350
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	16,338	13,00	212,390
7.	2320322600374	Citom	kg	0,340	50,00	17,010
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,531	45,00	68,891
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,097	35,00	3,395
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,402	36,00	122,472
11.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,102	45,00	4,590
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,001	30,00	0,021
13.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,062	30,00	1,872
14.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,030	55,00	1,650
15.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,066	45,00	2,970
16.	25212167010003	Труба стальная электросварная ф73x3.0	m	5,303	166,84	884,669
17.	25212167010005	Труба стальная электросварная ф108x3.0	m	5,515	174,03	959,706
18.	25212167010008 8	Труба стальная электросварная ф108x3.0	m	6,363	174,03	1 107,353
19.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,120	25,00	3,000
20.	28112363099009 8	Confectii metalice (Полоса Б- 26x50, Уголок Б-63x63x4)	kg	5,042	35,00	176,470

21.	28731363060002 3	(Решетка из стальных прутьев φ5 А-1 шаг 30мм) (L=1500)	m2	0,010	320,00	3,200
22.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,048	35,00	1,694
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001	35,00	0,018
24.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,211	35,00	77,395
25.	28752741101505 2	Воронка стальная φ108x200)(вес 269 кг	buc	1,020	282,25	287,895
26.	28752741101508 5	Воронка стальная φ159x73)(вес 2,2кг)	buc	1,020	380,00	387,600
27.	28752741101509	Отвод 90φ73 с 40	buc	1,020	139,70	142,494
28.	28752741101509 8	Отвод 90φ100 с 40	buc	3,060	405,90	1 242,054
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001	3,50	0,003
30.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,430	10,00	24,300
Total materiale de construcții						5 912,40

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,032	100,00	3,240
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,048	25,00	1,200
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,016	120,00	1,944
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,440	100,00	144,000
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,384	100,00	38,400
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,972	100,00	97,200
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	1,296	90,00	116,640
Total utilaje de construcții						402,62

Total	lei	7 485,25
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	280,85
Cheltuieli de transport	4,00 %	236,50
Total	100,00 +	8 002,60
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 160,38
Total	100,00 +	9 162,97
Beneficiu de deviz	6,00 %	549,78
Total	100,00 +	9 712,75
TVA	20,00 %	1 942,55

Total deviz:

11 655,30

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelelor de alimentare cu apă Investitor
din satul Bahmut r-nul Calarasi**

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. Резервуары чистой воды.				
		1.1. Подающий (ПД) трубопровод				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная ф73x3.0)	m			234,175 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	25212167010003	Труба стальная электросварная ф73x3.0	m	1,0100	166,84	176,934
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	45,00	4,253
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	36,00	7,560
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	35,00	4,777
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	13,00	0,956
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	50,00	1,050
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,646
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,120
2	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea recepției (73x3)	m			14,466 5,766
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,766
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	90,00	7,200
3	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru rețelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (ф73x3)	m			0,436 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
4	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfite tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m2			92,843 29,407
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	57,66	28,253
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,0600	13,00	39,780
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6420	18,00	11,556
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	50,00	12,100
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Воронка стальная ф159x73)(век 2,2кг)	buc			472,143 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287527411015085	Воронка стальная ф159x73)(век 2,2кг)	buc	1,0000	380,00	387,600
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,000
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg(Полоса Б- 26x50,Уголок Б-63x63x4)	kg			58,183 12,109
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,109
	281123630990098	Confectii metalice (Полоса Б- 26x50,Уголок Б- 63x63x4)	kg	1,0400	35,00	36,765
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,707
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,353
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,250

1	2	3	4	5	6	7
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод 90φ73 с 40)	buc			227,037 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	28752741101509	Отвод 90φ73 с 40	buc	1,0000	139,70	142,494
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,000
8	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			90,396 63,426
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	30,00	3,120
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	45,00	4,950
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	55,00	2,750
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,650
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	25,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,250
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,50	2,250
		1.2. Переливной (ПР) трубопровод				
9	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная φ108x3.0)	m			241,800 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	25212167010005	Труба стальная электросварная φ108x3.0	m	1,0100	174,03	184,559
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	45,00	4,252
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	36,00	7,560
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	35,00	4,777
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	13,00	0,956
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	50,00	1,050
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,646
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,120
10	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ108x3.0))	m			14,466 5,766
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,766
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	90,00	7,200
11	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 (φ108x3.0)	m			0,436 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
12	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfite tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m2			92,842 29,407
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	57,66	28,253
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,0600	13,00	39,780
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6420	18,00	11,556
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	50,00	12,099
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Воронка стальная φ108x200)(вес 269 кг)	buc			372,438 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287527411015052	Воронка стальная φ108x200)(вес 269 кг	buc	1,0000	282,25	287,895
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,000
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg(Полоса Б- 26x50,Уголок Б-63x63x4)	kg			58,183 12,109
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,109
	281123630990098	Confectii metalice (Полоса Б- 26x50,Уголок Б- 63x63x4)	kg	1,0400	35,00	36,765
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,707
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,353
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,250

1	2	3	4	5	6	7
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод 90φ100 с 40)	buc			498,561 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287527411015098	Отвод 90φ100 с 40	buc	1,0000	405,90	414,018
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,000
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			90,396 63,426
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	30,00	3,120
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	45,00	4,950
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	55,00	2,750
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,650
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	25,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,250
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,50	2,250
		1.3. Отводящий (ОТ) трубопровод				
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная φ108x3.0)	m			241,800 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	252121670100088	Труба стальная электросварная φ108x3.0	m	1,0100	174,03	184,559
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	45,00	4,253
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	36,00	7,560
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	35,00	4,777
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	13,00	0,956
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	50,00	1,050
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,646
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,120
18	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ108x3.0)	m			14,466 5,766
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,766
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	90,00	7,200
19	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 (φ108x3.0)	m			0,436 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
20	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfite tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m2			92,840 29,407
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	57,66	28,253
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,0600	13,00	39,780
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6420	18,00	11,555
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	50,00	12,098
21	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (Решетка из стальных прутьев φ5 А-1 шаг 30мм) (L=1500)	m2			440,620 93,990
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	57,66	86,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,770
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	57,66	1,730
	287313630600023	(Решетка из стальных прутьев φ5 А-1 шаг 30мм) (L=1500)	m2	1,0000	320,00	320,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	35,00	1,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	3,50	0,280
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	30,00	2,100
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	22,50	22,500
22	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate	m2			90,396

1	2	3	4	5	6	7
		pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul				63,426
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	30,00	3,120
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	45,00	4,950
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	55,00	2,750
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,650
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	25,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,250
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,50	2,250
		1.4. Спускной (СП) трубопровод				
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба стальная электросварная ф108x3.0)	m			241,800 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	252121670100088	Труба стальная электросварная ф108x3.0	m	1,0100	174,03	184,559
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	45,00	4,253
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	36,00	7,560
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	35,00	4,777
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	13,00	0,956
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	50,00	1,050
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,646
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,120
24	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф108x3.0)	m			14,466 5,766
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,766
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	90,00	7,200
25	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (ф108x3.0)	m			0,436 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
26	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I (Весьма усиленная изоляция трубопроводов)	m2			92,840 29,407
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	57,66	28,253
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,0600	13,00	39,780
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6420	18,00	11,555
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	50,00	12,098

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de alimentare cu apa a satului Bahmut r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

Conectarea consumatorilor la rețele de alimentare cu etapa (Etapa I)

Valoarea de deviz 699 784,30 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. Conectarea consumatorilor la rețelele de alimentare cu apa.(согласна письма заказчика) 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	7,000	902,000 0,000	6 314,000 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 в сухих грунтах)	m3	21,000	118,780 118,780	2 494,372 2 494,372
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 lățime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3	14,400	76,688 76,688	1 104,304 1 104,304
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3	0,090	1 028,061	92,525

1	2	3	4	5	6	7
		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)			508,561	45,770
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	0,360	<u>330,000</u> 0,000	<u>118,800</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. Щпогрузка вытесненного грунта)	100 m3	0,360	<u>990,000</u> 0,000	<u>356,400</u> 0,000
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	61,200	<u>9,210</u> 0,000	<u>563,640</u> 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	0,360	<u>142,099</u> 20,758	<u>51,156</u> 7,473
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	139,500	<u>17,875</u> 17,875	<u>2 493,507</u> 2 493,507
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	139,500	<u>51,164</u> 50,164	<u>7 137,406</u> 6 997,906
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	5,600	<u>272,500</u> 0,000	<u>1 526,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (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 executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	5,600	1 028,061 508,561	5 757,143 2 847,943
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				28 009,252 15 991,274
		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 tevi polietilena si banzii de avertizare se va include cconform proiectului (Tevi din PE 100 SDR11 PN16 ф20x2)	m	1 500,000	18,132 3,114	27 198,360 4 670,460
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф20мм)	m	1 500,000	6,006 2,306	9 009,600 3 459,600
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	1 500,000	0,436 0,236	654,609 354,609
16	Pret de piata	Сигнальная лента	m	1 500,000	1,500 0,000	2 250,000 0,000
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine 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	105,000	65,919 33,443	6 921,463 3 511,494
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic	buc	15,000	35,291	529,366

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). o combinatie mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilor avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform (Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x1/2")			20,181	302,715
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanice (insurubare). o combinatie mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilor avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform (Отвод седловой с внутренней резьбой ф40x1/2")	buc	30,000	34,910 20,181	1 047,300 605,430
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanice (insurubare). o combinatie mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilor avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform (Муфта зажимная с наружной резьбой ф 20x1/2")	buc	150,000	31,130 20,181	4 669,485 3 027,150
		Total Трубопроводы и арматура. Inclusiv salariu				52 280,184 15 931,458
		1.3. Водомерный узел- (150шт)				
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanice (insurubare). o combinatie mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilor 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")	buc	150,000	33,025 20,181	4 953,765 3 027,150
22	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль с внутренней резьбой ф1/2")	buc	150,000	94,220 24,217	14 132,970 3 632,580
23	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de	buc	150,000	103,569 30,560	15 535,313 4 583,970

1	2	3	4	5	6	7
		3/4"(Обратный клапан ф 15)				
		Total Водомерный узел- (150шт) Inclusiv salariu				34 622,048 11 243,700
		1.4. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (8=86x0,4=34м2)				
24	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m	172,000	60,451 16,721	10 397,641 2 876,081
25	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	2,380	223,954 92,256	533,012 219,569
26	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 дороги)	100 m3	0,050	1 144,000 0,000	57,200 0,000
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто- бетонное покрытие дороги)	m3	3,400	426,970 51,894	1 451,698 176,440
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	5,100	491,583 57,083	2 507,075 291,125
29	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	34,000	102,363 2,883	3 480,357 98,022
30	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	34,000	134,163 2,883	4 561,543 98,022
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (8=86x0,4=34м2)				22 988,525 3 759,259

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.5. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=84x0,4=33м2)				
31	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	0,050	1 144,000 0,000	57,200 0,000
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчанного основания дороги)	m3	3,300	426,970 51,894	1 409,001 171,250
33	TsC54B K=0,5 к матер	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	4,950	292,705 57,083	1 448,889 282,563
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=84x0,4=33м2) Inclusiv salariu				2 915,090 453,813
		1.6. Вывоз мусора.				
34	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	0,750	1 144,000 0,000	858,000 0,000
35	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	13,430	15,200 0,000	204,140 0,000
		Total Вывоз мусора. Inclusiv salariu				1 062,140
		<i>Total</i>	lei			141 877,239
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			11 371,081
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			2 265,344
		<i>Total</i>	100,00 +			155 513,664
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			22 549,481
		<i>Total</i>	100,00 +			178 063,145

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			10 683,789
		Total Conectarea consumatorilor la re.elele de alimentare cu apa.(согласна письма заказчика) Inclusiv salariu				188 746,934 47 379,504
		2. Монтажные работы				
36	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Монтаж водомера ф 15)	buc	150,000	14,415 14,415	2 162,250 2 162,250
37	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"- 2" (Фильтр ф20)	buc	150,000	132,618 132,618	19 892,700 19 892,700
38	SE54A	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 250 l (Монтаж полиэтиленового колодца утепленного ф500 Н-800 для установки водомера)	buc	150,000	160,512 126,852	24 076,800 19 027,800
		<i>Total</i>	lei			46 131,750
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			9 859,860
		<i>Cheltuieli de transport</i>	24,00 %			1 211,760
		<i>Total</i>	100,00 +			57 203,370
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			31 222,890
		<i>Total</i>	100,00 +			88 426,260
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			5 305,576
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				93 731,836 41 082,750
		3. Оборудование.				
39	Pret de piata	Водомер ф 15	buc	150,000	273,170 0,000	40 975,500 0,000
40	Pret de piata	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru ф20мм)	buc	150,000	53,530 0,000	8 029,500 0,000
41	Pret de piata	Стоимость полиэтиленового колодца ф500 Н-800мм, для установки водомера	buc	150,000	1 654,030 0,000	248 104,500 0,000
		<i>Total</i>	lei			297 109,500

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			3 565,314
		Total Оборудование. Inclusiv salariu				300 674,814

		Total	lei			583 153,58
		TVA	20,00 %			116 630,72
		Total deviz: Inclusiv salariu				699 784,30
						88 462,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de
alimentare cu apă a satului
Bahmut r-nul Calarasi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1
Conectarea consumatorilor la rețele de alimentare cu apă (Etapa I)**

Valoarea de deviz 699 784,30 lei

Intocmit în 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 № 2-4-1:						

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	49,880	57,66	2 876,081
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,400	57,66	196,044
3.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	855,000	57,66	49 299,300
4.	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	241,650	57,66	13 933,539
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	60,150	57,66	3 468,249
6.	7137010011500	Electrician	h-om	1,728	57,66	99,636
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	291,589	57,66	16 813,016
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,000	57,66	1 556,820
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,808	57,66	219,569
Total manopera						88 462,25

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	3,196	1 333,33	4 261,323
2.	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	2,414	1 333,33	3 218,659
3.	1411122201752	Piatră spartă	m3	8,713	345,00	3 005,847
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,204	450,00	91,800
5.	1421102200525	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,370	306,66	2 260,084
6.	2521216710001188	Teava polietilenă Tevi din PE 100 SDR11 PN16 φ20x2)	m	1 504,500	6,20	9 327,900
7.	25231567138112	Отвод седловой с внутренней резьбой φ90x1/2"	buc	108,150	31,53	3 409,970
8.	25231567138113	Отвод седловой с внутренней резьбой φ50x1/2"	buc	15,450	14,67	226,651
9.	25231567138114	Отвод седловой с внутренней резьбой φ40x1/2"	buc	30,900	14,30	441,870
10.	25231567138116	Муфта зажимная с наружной резьбой φ 20x1/2"	buc	154,500	10,63	1 642,335
11.	25231567138117	Муфта зажимная с внутренней резьбой φ 20x1/2"	buc	154,500	12,47	1 926,615
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,602	2 300,00	1 384,600
13.	2710603420379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,646	18,00	11,628
14.	2721204123100	Niplu din fontă maleabilă, N8DS, zincată	buc	305,250	25,00	7 631,250
15.	2875274121723	Racord olandez etansare plană U1 zincat Dn 1"	buc	306,000	16,50	5 049,000
16.	291312420170096	Обратный клапан φ 15	buc	152,250	46,93	7 145,092

17.	29131242017009 9	Вентиль с внутренней резьбой ф1/2"	buc	153,000	43,63	6 675,390
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,830	10,00	208,300
19.	4100116202820	Apa potabila	m3	150,000	10,00	1 500,000
20.	4100126202818	Apa	m3	1,428	10,00	14,275
21.	548787777777	Сигнальная лента	m	1 500,000	1,50	2 250,000
22.	584845814	Водомер ф 15	buc	150,000	273,17	40 975,500
23.	5848458141	Filtru ф20мм	buc	150,000	53,53	8 029,500
24.	584845814185	Монтаж полиэтиленового колодца утепленного ф500 Н-800 для установки водомера	buc	150,000	1 654,03	248 104,500
Total materiale de construcții						358 792,09

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,845	120,00	221,340
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,035	45,00	316,575
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	3,000	100,00	300,000
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,518	85,00	298,988
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	60,000	100,00	6 000,000
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,045	200,00	9,100
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,316	220,00	69,564
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,316	220,00	69,564
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,316	390,00	123,318
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,370	440,00	7 642,800
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,579	250,00	1 644,800
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,144	300,00	43,200
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,845	45,00	83,002
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	59,119	50,00	2 955,955
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	50,568	120,00	6 068,160
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	60,000	120,00	7 200,000
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,021	200,00	204,140
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,879	300,00	563,640
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	45,000	90,00	4 050,000
Total utilaje de construcții						37 864,15

Total	lei	583 153,58
TVA	20,00 %	116 630,72

Total deviz:

699 784,30

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelelor de alimentare cu apă Investitor a satului Bahmut r-nul Calarasi

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. Conectarea consumatorilor la rețelele de alimentare cu apă.(согласна письма заказчика)				
		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 II гр. экскаватором)	100 m3			902,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	440,00	902,000
2	TsA20B	Sapatura manuala 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			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
3	TsA16B1	Sapatura manuala 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 коммуник.)	m3			76,688 76,688
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,769
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,919
4	TsD05A	Compactarea cu mașina mecanică 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			1 028,061 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,561
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
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			330,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3200	250,00	330,000
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, descărcare în autovehicule teren catg. III(погрузка вытесненного грунта)	100 m3			990,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	440,00	990,000
7	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanța de: 3 km	t			9,210 0,000
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,210
8	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			142,099 20,758
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,758
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,342

1	2	3	4	5	6	7
	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			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
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			51,164 50,164
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,164
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
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			272,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,500
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			1 028,061 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,561
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
		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 cconform proiectului (Tevi din PE 100 SDR11 PN16 ф20x2)	m			18,132 3,114
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,076
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,038
	2521216710001188	Teava polietilena Tevi din PE 100 SDR11 PN16 ф20x2)	m	1,0030	6,20	6,219
	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	100,00	4,000
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф20мм)	m			6,006 2,306
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,306
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	90,00	2,700
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			0,436 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
16	Pret de piata	Сигнальная лента	m			1,500 0,000
	5487877777777	Сигнальная лента	m	1,0000	1,50	1,500
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 резбой ф90x1/2")	buc			65,919 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138112	Отвод седловой с внутренней резбой ф90x1/2"	buc	1,0300	31,53	32,476
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			35,291

1	2	3	4	5	6	7
		ombinare 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 (Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x1/2")				20,181
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,181
	25231567138113	Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x1/2"	buc	1,0300	14,67	15,110
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). ombinare 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 (Отвод седловой с внутренней резьбой ф40x1/2")	buc			34,910 20,181
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,181
	25231567138114	Отвод седловой с внутренней резьбой ф40x1/2"	buc	1,0300	14,30	14,729
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). ombinare 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 (Муфта зажимная с наружной резьбой ф 20x1/2")	buc			31,130 20,181
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,181
	25231567138116	Муфта зажимная с наружной резьбой ф 20x1/2"	buc	1,0300	10,63	10,949
		1.3. Водомерный узел- (150шт)				
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). ombinare 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")	buc			33,025 20,181
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,181
	25231567138117	Муфта зажимная с внутренней резьбой ф 20x1/2"	buc	1,0300	12,47	12,844
22	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль с внутренней резьбой ф1/2")	buc			94,220 24,217
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	57,66	24,217
	291312420170099	Вентиль с внутренней резьбой ф1/2"	buc	1,0000	43,63	44,503
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	25,00	25,500
23	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"(Обратный клапан ф 15)	buc			103,569 30,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	57,66	30,560
	291312420170096	Обратный клапан ф 15	buc	1,0000	46,93	47,634
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	25,00	25,375
		1.4. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (8=86x0,4=34м2)				
24	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m			60,451 16,721
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 300,00	8,050
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	120,00	35,280
25	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			223,954 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	200,00	3,824
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,875
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,000
26	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 144,000

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги)				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	440,00	1 144,000
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3			426,970 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	306,66	337,326
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			491,583 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	396,750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
29	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			102,363 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 333,33	94,666
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,350
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	18,00	0,144
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	220,00	0,880
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	220,00	0,880
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	390,00	1,560
30	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			134,163 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 333,33	125,333
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,350
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,198
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	220,00	1,166
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	220,00	1,166
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	390,00	2,067
		1.5. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=84x0,4=33м2)				
31	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			1 144,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	440,00	1 144,000
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчанного основания дороги)	m3			426,970 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	306,66	337,326
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
33	TsC54B K=0,5 к матер	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия)	m3			292,705

1	2	3	4	5	6	7
		дороги с учетом 50% возврата щебня)				57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	345,00	198,372
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	0,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
		1.6. Вывоз мусора.				
34	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка строймусора)	100 m3			1 144,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	440,00	1 144,000
35	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,200 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,200
		2. Монтажные работы				
36	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Монтаж водомера ф 15)	buc			14,415 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
37	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф20)	buc			132,618 132,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
38	SE54A	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 250 l (Монтаж полиэтиленового колодца утепленного ф500 Н-800 для установки водомера)	buc			160,512 126,852
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	57,66	126,852
	2875274121723	Racord olandez etansare plana U1 zincat Dn 1"	buc	2,0000	16,50	33,660
		3. Оборудование.				
39	Pret de piata	Водомер ф 15	buc			273,170 0,000
	584845814	Водомер ф 15	buc	1,0000	273,17	273,170
40	Pret de piata	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru ф20мм)	buc			53,530 0,000
	5848458141	Filtru ф20мм	buc	1,0000	53,53	53,530
41	Pret de piata	Стоимость полиэтиленового колодца ф500 Н-800мм, для установки водомера	buc			1 654,030 0,000
	584845814185	Монтаж полиэтиленового колодца утепленного ф500 Н-800 для установки водомера	buc	1,0000	1 654,03	1 654,030

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de alimentare cu apa a satului Bahmut r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 386 155,21 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. Gazon obienuit (50,0 m2)				
1	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	50,000	7,496 7,496	374,790 374,790
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,500	634,321 277,921	317,161 138,961
3	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	0,500	269,296 61,696	134,648 30,848
		Total Gazon obienuit (50,0 m2) Inclusiv salariu				826,599 544,599
		2. Ienupar cazacesc (63 buc)				
4	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	4,030	65,156 65,156	262,578 262,578
5	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot	buc	63,000	195,803 29,983	12 335,602 1 888,942
		Total Ienupar cazacesc (63 buc)				12 598,180

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 151,519
		3. Mesteacan veracos (8 buc)				
6	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	8,000	1,875 0,000	15,000 0,000
7	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	8,000	479,171 45,551	3 833,371 364,411
		Total Mesteacan veracos (8 buc) Inclusiv salariu				3 848,371 364,411
		4. Canal de scurgere (71,0 m)				
8	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)(Rigila R-2)	buc	142,000	560,267 121,086	79 557,883 17 194,212
		Total Canal de scurgere (71,0 m) Inclusiv salariu				79 557,883 17 194,212
		5. Imbracaminte rutiera din beton pentru pereu (8,0 m2)				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5	m3	1,200	1 624,543 259,470	1 949,451 311,364
		Total Imbracaminte rutiera din beton pentru pereu (8,0 m2) Inclusiv salariu				1 949,451 311,364
		6. Оголовок водосброса тип Rigola R-4 (1 шт)				
10	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)(Rigila R-4)	buc	1,000	348,167 121,086	348,167 121,086
		Total Оголовок водосброса тип Rigola R-4 (1 шт) Inclusiv salariu				348,167 121,086
		7. Ingraditura "Eurogard" (257,0 m)				
11	CO06B4 corect	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din	m	275,000	494,360 74,958	135 948,992 20 613,450

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici ("Eurogard" h=2,0 m)				
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	77,390	22,943 3,863	1 775,579 298,979
		Total Ingraditura "Eurogard" (257,0 m) Inclusiv salariu				137 724,571 20 912,429
		8. Poarta P-1 "Eurogard" h=2,0 m (1 buc)				
13	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	10,000	1 010,978 98,599	10 109,777 985,986
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	0,704	22,945 3,866	16,153 2,722
15	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5	m3	0,200	1 603,631 221,991	320,726 44,398
		Total Poarta P-1 "Eurogard" h=2,0 m (1 buc) Inclusiv salariu				10 446,657 1 033,106

	Total	lei	247 299,88
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	10 231,85
	Cheltuieli de transport	4,00 %	7 604,63
	Total	100,00 +	265 136,37
	Cheltuieli de regie	14,50 %	38 444,77
	Total	100,00 +	303 581,14
	Beneficiu de deviz	6,00 %	18 214,87
	Total	100,00 +	321 796,01

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			64 359,20
		Total deviz:				386 155,21
		Inclusiv salariu				42 632,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea retelelor de
alimentare cu apa a satului
Bahmut r-nul Calarasi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 386 155,21 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.	7123010010200	Betonist	h-om	5,310	57,66	306,175
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,998	57,66	288,190
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	524,700	57,66	30 254,202
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	46,410	57,66	2 676,001
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,800	57,66	103,788
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,900	57,66	109,554
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,600	57,66	553,536
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,669	57,66	384,529
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	137,994	57,66	7 956,751
Total manopera						42 632,73

Materiale:

1.	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	10,760	75,00	807,000
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,980	90,00	178,200
3.	111100010000120	Mesteacan veracos	buc	8,320	385,00	3 203,200
4.	111100010000396	Ienupar	buc	65,520	150,00	9 828,000
5.	1212121212121	apa	m3	0,750	10,00	7,500
6.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	14,121	345,00	4 871,814
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,040	306,66	12,266
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,144	306,66	350,819
9.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,950	55,00	52,250
10.	2010237318750	Distantieri	buc	11,714	3,00	35,142
11.	203011293015099	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) H=2.0m	m2	10,000	837,50	8 375,000
12.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,950	25,00	23,750
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,000	30,00	30,000
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	348,550	1,45	505,397
15.	2663102100000125	Beton B12.5	m3	0,208	1 250,00	260,125
16.	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,242	1 250,00	1 552,875
17.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	18,358	1 250,00	22 947,000
18.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,858	0,00	0,000
19.	266612280060020	Element prefabricat rigola R-2	buc	143,420	330,00	47 328,600
20.	266612280060023	Element prefabricat rigola R-4	buc	1,010	120,00	121,200

21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	80,046	18,00	1 440,833
22.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	135,564	18,00	2 440,152
23.	27321036462509 9	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (Eurogard h=2.0m)	m2	536,607	97,69	52 421,187
24.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,781	18,00	14,056
25.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	1 765,156	18,50	32 655,390
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,150	35,00	40,250
27.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	40,000	5,00	200,000
28.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	40,000	5,00	200,000
29.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	40,000	5,00	200,000
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,300	3,50	8,050
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,142	10,00	1,420
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,438	10,00	4,375
Total materiale de constructii						190 115,85

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,200	200,00	40,000
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	71,500	200,00	14 300,000
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,300	200,00	60,000
4.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,100	150,00	15,000
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,480	50,00	24,000
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,120	50,00	6,000
7.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,535	180,00	96,300
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,050	200,00	10,000
Total utilaje de constructii						14 551,30

Total	lei	247 299,88
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	10 231,85
Cheltuieli de transport	4,00 %	7 604,63
Total	100,00 +	265 136,37
Cheltuieli de regie	14,50 %	38 444,77
Total	100,00 +	303 581,14
Beneficiu de deviz	6,00 %	18 214,87
Total	100,00 +	321 796,01
TVA	20,00 %	64 359,20

Total deviz: **386 155,21**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelilor de alimentare cu apă Investitor
a satului Bahmut r-nul Calarasi**
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. Gazon obișnuit (50,0 m2)				
1	TsH05B	Asternerea uniformă a stratului de pământ vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu păstrarea structurii, în straturi de 15 cm grosime	m2			7,496
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	57,66	7,496
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în panta sub 30%	100m2			634,321
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,921
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	90,00	356,400
3	TsH96A	Udarea gazonelor și florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			269,296
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	57,66	61,696
	1212121212121	apa	m3	1,5000	10,00	15,000
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	180,00	192,600
		2. Ienupar cazacesc (63 buc)				
4	TsH17A	Săparea manuală a gropilor poligonale pentru plantări izolate, cu păstrarea structurii solului și separarea stratului de pământ vegetal, gropile având lățimea de până la 2 m și adâncimea de până la 1,50 m, în teren ușor	m3			65,156
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	57,66	65,156
5	TsH24B	Plantări trandafiri și arbuști cu ghimpi, fără balot	buc			195,803
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,153
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	57,66	28,830
	111100010000396	Ienupar	buc	1,0400	150,00	156,000
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,020
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	75,00	9,000
	1714227322897	Fringhie cinpa 9-16 mm	kg	0,0100	55,00	0,550
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	25,00	0,250
		3. Mesteacan veracos (8 buc)				
6	TsH108A	Săparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			1,875
	2952260003520	Săpător de gropi	h-ut	0,0125	150,00	1,875
7	TsH24C	Plantări puieți de arbori foioși, fără balot	buc			479,171
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	57,66	2,306
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,245
	111100010000120	Mesteacan veracos	buc	1,0400	385,00	400,400
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,020
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	75,00	30,000
	1714227322897	Fringhie cinpa 9-16 mm	kg	0,0400	55,00	2,200
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	25,00	1,000
		4. Canal de scurgere (71,0 m)				

1	2	3	4	5	6	7
8	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)(Rigila R-2)	buc			560,267 121,086
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,554
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	266612280060020	Element prefabricat rigola R-2	buc	1,0100	330,00	333,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,45	3,408
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	306,66	2,453
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	200,00	100,000
		5. Imbracaminte rutiera din beton pentru pereu (8,0 m2)				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5	m3			1 624,543 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,991
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,0250	1 250,00	1 294,063
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,010
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
		6. Оголовок водосброса тип Rigola R-4 (1 шт)				
10	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)(Rigila R-4)	buc			348,167 121,086
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,554
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	266612280060023	Element prefabricat rigola R-4	buc	1,0100	120,00	121,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,45	3,408
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	306,66	2,453
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	200,00	100,000
		7. Ingraditura "Eurogard" (257,0 m)				
11	CO06B4 corect	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici ("Eurogard" h=2,0 m)	m			494,360 74,958
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,047
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,911
	273210364625099	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (Eurogard h=2.0m)	m2	1,9000	97,69	190,622
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	18,00	8,873
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	18,50	118,747
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 250,00	83,444
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	345,00	17,716
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,943 3,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,690
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,450
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
		8. Poarta P-1 "Eurogard" h=2,0 m (1 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
13	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 010,978 ----- 98,599
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,955
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,354
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,379
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,911
	203011293015099	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) H=2.0m	m2	1,0000	837,50	837,500
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	5,00	20,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	5,00	20,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	5,00	20,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	3,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,025
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,805
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,45	1,813
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	306,66	1,227
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,010
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,000
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,945 ----- 3,866
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,694
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,172
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,450
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,179
15	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5	m3			1 603,631 ----- 221,991
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,927
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100000125	Beton B12.5	m3	1,0250	1 250,00	1 300,625
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelei de alimentare cu apa din satul Bahmut r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Sistema pe verticala

Valoarea de deviz 9 514,97 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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,550	462,000 0,000	254,100 0,000
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,100	462,000 0,000	508,200 0,000
3	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	0,710	902,000 0,000	640,420 0,000
4	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	0,600	990,000 0,000	594,000 0,000
5	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	96,000	18,200 0,000	1 747,200 0,000
6	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile	100 m3	1,880	1 438,595 187,395	2 704,559 352,303

1	2	3	4	5	6	7
		de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 448,479 352,303

		Total	lei	6 448,48
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	84,55
		Total	100,00 +	6 533,03
		Cheltuieli de regie	14,50 %	947,29
		Total	100,00 +	7 480,32
		Beneficiu de deviz	6,00 %	448,82
		Total	100,00 +	7 929,14
		TVA	20,00 %	1 585,83
		Total deviz: Inclusiv salariu		9 514,97 352,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de alimentare
cu apa din satul Bahmut r-nul
Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Sistema pe verticala**

Valoarea de deviz 9 514,97 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.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,110	57,66	352,303
Total manopera						352,30
Total materiale de construcții						0,00

Utilaje de construcții:

1.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	6,918	220,00	1 522,048
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,805	440,00	1 234,420
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,541	300,00	762,300
4.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,918	120,00	830,208
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,736	200,00	1 747,200
Total utilaje de construcții						6 096,18

Total	lei	6 448,48
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	84,55
Total	100,00 +	6 533,03
Cheltuieli de regie	14,50 %	947,29
Total	100,00 +	7 480,32
Beneficiu de deviz	6,00 %	448,82
Total	100,00 +	7 929,14
TVA	20,00 %	1 585,83

Total deviz:

9 514,97

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelei de alimentare cu apă **Investitor**
din satul Bahmut r-nul Calarasi

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. Lucrari de constructie				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			462,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	462,000
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			462,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	462,000
3	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			902,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	440,00	902,000
4	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			990,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	440,00	990,000
5	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			18,200 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	200,00	18,200
6	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 438,595 187,395
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	57,66	187,395
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	120,00	441,600
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	220,00	809,600

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelelor de alimentare cu apa in satul Bahmut r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Pavarea drumului de acces

Valoarea de deviz 100 775,63 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. Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese (550,0 m2)				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	55,000	471,015 21,334	25 905,850 1 173,381
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	82,500	488,504 21,334	40 301,596 1 760,072
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese (550,0 m2) Inclusiv salariu				66 207,447 2 933,452

	Total	lei	66 207,45
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	704,03
	Cheltuieli de transport	4,00 %	2 281,64
	Total	100,00 +	69 193,12
	Cheltuieli de regie	14,50 %	10 033,00
	Total	100,00 +	79 226,12
	Beneficiu de deviz	6,00 %	4 753,57
	Total	100,00 +	83 979,69
	TVA	20,00 %	16 795,94
	Total deviz: Inclusiv salariu		100 775,63 2 933,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de
alimentare cu apa in satul
Bahmut r-nul Calarasi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Pavarea drumului de acces**

Valoarea de deviz 100 775,63 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.	7129020012800	Pavator	h-om	50,875	57,66	2 933,452
Total manopera						2 933,45

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	72,105	306,66	22 111,719
2.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	108,157	320,00	34 610,400
3.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	31,900	10,00	319,000
Total materiale de construcții						57 041,12

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,600	200,00	1 320,000
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	21,038	220,00	4 628,250
3.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,162	90,00	284,625
Total utilaje de construcții						6 232,88

Total	lei	66 207,45
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	704,03
Cheltuieli de transport	4,00 %	2 281,64
Total	100,00 +	69 193,12
Cheltuieli de regie	14,50 %	10 033,00
Total	100,00 +	79 226,12
Beneficiu de deviz	6,00 %	4 753,57
Total	100,00 +	83 979,69
TVA	20,00 %	16 795,94

Total deviz:

**100 775,6
3**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelelor de alimentare cu apă Investitor
in satul Bahmut r-nul Calarasi****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. Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese (550,0 m2)				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			471,015 21,334
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	306,66	402,031
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,660
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	90,00	2,070
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	200,00	9,600
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			488,504 21,334
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	320,00	419,520
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,660
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	90,00	2,070
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	200,00	9,600

APROBAT:**Intocmit****Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.