

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-2-1

Statia de pompare a apelor uzate (poz. N18 pe PG) Rezistenta (marca CBA)

Valoarea de deviz 138 829,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
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	2,610	1 004,41	2 621,500
2	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	2,470	512,24	1 265,240
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	100 m3	2,470	1 483,72	3 664,799
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 (погрузка грунта)	100 m3	0,140	1 102,50	154,350
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	23,800	67,35	1 602,840

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 km (отвозка)				
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,140	224,79	31,470
		<i>Total</i>	lei			9 340,199
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				9 340,199 2 065,591
		2. Constructii				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,310	716,44	222,097
8	CA02C	Beton simplu M150 turnat in egalizari la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,360	2 053,67	739,320
9	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	2,400	132,60	318,240
10	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	2,400	247,80	594,721
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat M50	m3	0,440	1 839,93	809,568
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	64,500	23,26	1 500,210
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	24,000	53,99	1 295,790
14	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	114,680	44,09	5 055,998
15	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,860	2 553,26	9 855,583

1	2	3	4	5	6	7
16	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6-1 (0,27 m3)	buc	1,000	820,32	820,320
17	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6-2 (0,27 m3)	buc	3,000	835,00	2 505,000
18	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9-1 (0,4 m3)	buc	1,000	1 190,00	1 190,000
19	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9-2 (0,4 m3)	buc	4,000	1 190,00	4 760,000
20	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9-3 (0,4 m3)	buc	1,000	1 190,00	1 190,000
21	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 280,00	1 280,000
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	154,700	47,97	7 420,669
23	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 , turnare cu mijloace clasice, beton simplu M150 (заделка отверстий)	m3	0,600	2 005,19	1 203,116
24	IzF03A2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitm	m2	12,800	67,26	860,916
25	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: ФБС 12.6.6	buc	1,000	1 079,10	1 079,098
26	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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu M100 (набетонка)	m3	0,500	1 860,47	930,237
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,070	677,91	47,454

1	2	3	4	5	6	7
28	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	5,000	54,00	269,982
29	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2	26,850	92,79	2 491,430
30	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	26,850	132,54	3 558,701
31	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	73,000	247,80	18 089,437
32	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	73,000	87,92	6 417,874
33	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,150	716,99	107,548
34	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	1,920	174,84	335,691
		<i>Total</i>	lei			74 949,000
		Total Constructii Inclusiv salariu				74 949,000 24 923,883

	Total	lei	84 289,18
	Fondul social	24 %	6 477,47
	Total		90 766,65
	Transportarea materialelor	8 %	3 643,50
	Cheltuieli de depozitare	2 %	910,88
	Cheltuieli directe		95 321,03
	Cheltuieli de regie	14,5 %	13 821,55
	Total		109 142,58
	Beneficiul de deviz	6 %	6 548,55

1	2	3	4	5	6	7
		Total				115 691,13
		TVA	20 %			23 138,23
		Total deviz: Inclusiv salariu				138 829,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-2-1

Statia de pompare a apelor uzate (poz. N18 pe PG) Rezistenta (marca CBA)

Valoarea de deviz 138 829,36 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 № 6-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	28,652	94,60	2 710,479
2.	7123010010200	Betonist	h-om	6,965	94,60	658,889
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,381	94,60	1 549,643
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	54,750	94,60	5 179,350
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,557	94,60	52,692
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	27,203	94,60	2 573,404
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,024	94,60	96,870
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	26,094	94,60	2 468,492
9.	7136080025001	Montator	h-om	18,553	94,60	1 755,114
10.	7212030022700	Sudor	h-om	1,547	94,60	146,346
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	29,393	94,60	2 780,578
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,468	94,60	2 125,473
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,520	94,60	3 833,192

14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,194	94,60	1 058,952
		Total manopera				26 989,46

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,320	5,00	11,600
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,138	1 960,00	270,480
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	420,00	0,420
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,528	420,00	221,760
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,004	410,00	1,640
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,640	410,00	262,400
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,007	5 330,33	37,312
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,022	5 330,33	117,267
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,621	239,40	148,667
10.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,022	5 330,33	117,267
11.	2010237318750	Distantieri	buc	19,350	1,20	23,220
12.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,009	5 330,33	47,973
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	12,800	0,70	8,960
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,006	700,00	4,200
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	19,200	29,92	574,464
16.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,903	50,00	145,150
17.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	90,480	136,70	12 368,616
18.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,718	2,71	7,366
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,840	5,00	19,200
20.	26611264330913 1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6-1 (0,27 m3)	buc	1,000	820,32	820,320
21.	26611264330913 2	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6-2	buc	3,000	835,00	2 505,000
22.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 280,00	1 280,000
23.	26611264331521 1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9-1 (0,4 m3)	buc	1,000	1 190,00	1 190,000
24.	26611264331521 2	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9-2 (0,4 m3)	buc	4,000	1 190,00	4 760,000
25.	26611264331521 3	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9-3 (0,4 m3)	buc	1,000	1 190,00	1 190,000
26.	26631021000000 5	Beton M50	m3	0,458	1 200,00	549,600
27.	26631021000001	Beton M100	m3	0,520	1 270,84	660,837
28.	26631021000001 5	Beton M150	m3	0,997	1 410,00	1 405,770
29.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,009	1 410,00	12,690
30.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,019	1 520,84	3 070,576
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,318	1 250,00	397,500
32.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,925	1 400,00	1 295,000
33.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,013	1 400,00	18,200
34.	26661228006001	Element prefabricat ФБС12.6.6	buc	1,010	877,50	886,275
35.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	14,080	9,78	137,702
36.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	58,050	14,28	828,954
37.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,547	23,33	36,092
38.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,048	23,33	24,450
39.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,940	23,33	21,930
40.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	154,700	27,50	4 254,250
41.	2811236309900	Confectii metalice	kg	150,922	27,50	4 150,355

42.	2873122004100	Plase sudate	kg	65,145	19,20	1 250,784
43.	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	11,546	20,50	236,693
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,219	25,00	5,475
45.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,451	52,40	76,032
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,773	52,40	40,505
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,238	4,00	4,952
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,152	20,50	44,115
49.	4100126202818	Apa	m3	0,087	20,50	1,783
Total materiale de constructii						45 543,80

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,222	120,00	26,640
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	328,500	2,78	913,230
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,112	420,00	47,040
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,781	10,00	17,810
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,032	10,00	0,320
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,129	600,00	77,400
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,134	15,00	2,010
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,665	490,00	2 775,850
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,692	470,00	1 265,240
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,056	470,00	26,320
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,144	37,50	5,400
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,924	37,50	34,650
13.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,007	55,00	0,385
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	25,663	62,50	1 603,938
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,320	60,00	19,200
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,234	30,00	7,020
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	11,494	45,00	517,230
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,122	600,00	2 473,200
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,567	600,00	340,200
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,332	370,00	1 602,840
Total utilaje de constructii						11 755,92

Total	lei	84 289,18
Fondul social	24 %	6 477,47
Total		90 766,65
Transportarea materialelor	8 %	3 643,50
Cheltuieli de depozitare	2 %	910,88
Cheltuieli directe		95 321,03
Cheltuieli de regie	14,5 %	13 821,55
Total		109 142,58
Beneficiul de deviz	6 %	6 548,55
Total		115 691,13

TVA	20 %	23 138,23
-----	------	-----------

Total deviz:

**138 829,3
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construcția casei de arest cu capacitatea de 650 de locuri, in mun. Bălți, etapa a II.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
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			1 004,41
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	490,00	1 004,41
2	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			512,24
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	470,00	512,24
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 483,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,36
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	62,50	649,37
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 (погрузка грунта)	100 m3			1 102,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	490,00	1 102,50
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (отвозка)	t			67,35
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	370,00	67,35
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			224,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	33,79
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	3,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	470,00	188,00
		2. Constructii				

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			716,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,68
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	482,32
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	420,00	88,06
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,32
8	CA02C	Beton simplu M150 turnat in egalizari la inaltime pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			2 053,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210000015	Beton M150	m3	1,0250	1 410,00	1 460,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,50	15,00
9	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			132,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	94,60	87,98
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	1 400,00	44,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	20,50	0,05
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	30,00	0,24
10	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			247,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	136,70	164,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,50	0,51
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat M50	m3			1 839,93
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	266310210000005	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 249,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			23,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	19,20	19,39
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,28	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			53,99
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,50	28,89
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,40	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
14	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			44,09
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	94,60	9,93
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,50	28,89
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,40	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	10,00	0,13
15	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 553,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	94,60	639,51

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	94,60	274,34
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 520,84	795,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	239,40	38,51
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 250,00	102,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	410,00	59,80
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,71	1,91
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	600,00	640,73
16	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6-1 (0,27 m3)	buc			820,32
	266112643309131	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	820,32	820,32
17	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6-2 (0,27 m3)	buc			835,00
	266112643309132	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6-2	buc	1,0000	835,00	835,00
18	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9-1 (0,4 m3)	buc			1 190,00
	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9-1 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 190,00	1 190,00
19	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9-2 (0,4 m3)	buc			1 190,00
	266112643315212	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9-2 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 190,00	1 190,00
20	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9-3 (0,4 m3)	buc			1 190,00
	266112643315213	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9-3 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 190,00	1 190,00
21	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИ-15 (0,38 m3)	buc			1 280,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 280,00	1 280,00
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			47,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	27,50	27,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,40	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
23	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 , turnare cu mijloace clasice, beton simplu M150 (заделка отверстий)	m3			2 005,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	266310210000015	Beton M150	m3	1,0250	1 410,00	1 466,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
24	IzF03A2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitm	m2			67,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	29,92	44,88
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	9,78	10,76
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	1,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,33
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	60,00	1,50
25	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: ФБС 12.6.6	buc			1 079,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	94,60	2,27
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	94,60	39,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	26661228006001	Element prefabricat ФБС12.6.6	buc	1,0100	877,50	886,27
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 410,00	12,69
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0125	1 400,00	18,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 330,33	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	20,50	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	600,00	109,20
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0070	55,00	0,39
26	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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu M100 (набетонка)	m3			1 860,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	26631021000001	Beton M100	m3	1,0250	1 270,84	1 321,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			677,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	410,00	451,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,06
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	420,00	90,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	49,71
28	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			54,00
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,50	28,89
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,40	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
29	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2			92,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	20,50	8,82
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,28	30,70
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	23,33	0,82
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	23,33	0,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,07
30	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			132,54
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	94,60	87,98
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	1 400,00	44,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	20,50	0,05
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	30,00	0,24
31	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			247,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	136,70	164,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,50	0,51
32	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			87,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 330,33	1,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 330,33	0,51
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 330,33	1,61
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 330,33	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,78	12,51
33	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			716,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,34
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	481,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	420,00	89,60

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	120,00	50,40
34	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			174,84
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	94,60	27,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	94,60	5,67
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 960,00	140,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	410,00	0,85

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-2-2

Statie de pompare a apelor uzate N18 по ГП. ТП 902-1-133.88.

Valoarea de deviz 229 668,28 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. Valoarea utilajului				
1	Wilo	Насос погружной Wilo FA 08. 34-140E+T13-2/12	buc	2,000	49 560,00 0,00	99 120,000 0,000
2	Pret din piata	Эл, таль г/п 0,25тн	buc	1,000	1 970,00 0,00	1 970,000 0,000
3	Pret din piata	Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	buc	1,000	6 200,00 0,00	6 200,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			107 290,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			1 287,480

1	2	3	4	5	6	7
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				108 577,480
		2. Lucrari de montare				
4	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc	2,000	940,62 403,75	1 881,250 807,500
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	2,000	387,90 370,60	775,810 741,200
6	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m -Таль	t	0,085	16 629,98 13 565,00	1 413,548 1 153,025
7	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc	1,000	2 306,14 2 051,90	2 306,143 2 051,900
8	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m	t	1,200	27 369,50 6 375,00	32 843,405 7 650,000
9	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,240	1 443,60 547,43	1 790,068 678,810
10	M1J14A	Montarea conductei din otel inoxidabil, prin sudare in mediu de argon, avind flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suportii gata confectionati, conducta avind diametrul de 50-5 mm	t	0,062	115 042,05 34 941,85	7 132,607 2 166,395
		<i>Total</i>	lei			48 142,831
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 659,719
		<i>Transport material</i>	8 %			2 496,216

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			624,054
		<i>Cheltuieli directe</i>				54 922,820
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			11 589,111
		<i>Total</i>				66 511,931
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 990,716
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				70 502,647 15 248,830
		3. Lucrari de constructii.				
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, d125mm	m	13,000	245,39 25,50	3 190,008 331,500
12	AcD17B	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cer, УГОЛЬНИК PVC d125mm	buc	2,000	1 023,44 62,90	2 046,874 125,800
13	AcD17B	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cer, Втулка под фланец PVC d90mm	buc	2,000	143,62 62,90	287,242 125,800
14	AcD17B	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cer, Переход из PVC d125/90mm	buc	2,000	842,85 62,90	1 685,694 125,800
15	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	2,000	326,36 75,65	652,722 151,300
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец свободный d90 mm	buc	2,000	616,65 75,65	1 233,300 151,300
		<i>Total</i>	lei			9 095,840
		<i>Fondul social</i>	24 %			242,760
		<i>Transport material</i>	8 %			643,227
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			160,807
		<i>Cheltuieli directe</i>				10 142,634
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 470,682

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				11 613,316
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			696,799
		Total Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				12 310,115 1 011,500

		Total	lei	191 390,23
		TVA	20 %	38 278,05
		Total deviz: Inclusiv salariu		229 668,28 16 260,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-2-2
Statie de pompare a apelor uzate N18 по ГП. ТП 902-1-133.88.

Valoarea de deviz 229 668,28 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 № 6-2-2:				

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,440	85,00	377,400
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,960	85,00	1 441,600
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,140	85,00	2 051,900
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,986	85,00	678,810
5.	7212030022700	Sudor	h-om	72,946	85,00	6 200,410

6.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	1,412	85,00	120,020
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	31,894	85,00	2 710,990
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,000	85,00	1 530,000
9.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	85,00	741,200
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,800	85,00	408,000
		Total manopera				16 260,33

Materiale:

1.	1420202205506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	2,666	101,56	270,759
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,374	5,00	6,870
3.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,085	26,00	2,210
4.	2320166200676	White spirit	kg	2,418	45,84	110,841
5.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,765	18,00	13,770
6.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	33,00	33,990
7.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210	33,00	6,930
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,458	20,56	194,456
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,445	51,67	333,013
10.	2430116100000	Email clorecauciuc	kg	9,672	76,85	743,293
11.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	4,994	47,20	235,717
12.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,682	33,46	22,820
13.	251373660150125	Угольник PVC d125mm	buc	2,060	932,56	1 921,074
14.	25137366015090	Втулка под фланец PVC d90mm	buc	2,060	78,37	161,442
15.	2513736601509129	Переход из PVC d125/90mm	buc	2,060	757,23	1 559,894
16.	25212167005125	Teava din PVC d125mm	m	13,588	210,37	2 858,508
17.	2710403604481	Conducte de inoxibill d50-5mm	kg	62,186	69,50	4 321,927
18.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	21,600	13,71	296,136
19.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	24,000	15,27	366,480
20.	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 260,000	18,24	22 982,400
21.	28112363033	Насос погружной Wilo FA 08. 34-140E+T13-2/12	buc	2,000	49 560,00	99 120,000
22.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,020	52,48	53,530
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,200	52,48	692,736
24.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,000	69,00	552,000
25.	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4,8	buc	15,066	5,84	87,985
26.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,040	69,00	278,760
27.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	29,400	0,82	24,108
28.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,040	0,74	2,990
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	29,400	0,56	16,464
30.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	15,066	0,45	6,780
31.	28752741101090	Фланец свободный d90 mm	buc	2,000	265,00	530,000
32.	287527420444	Эл, таль г/п 0,25тн	buc	1,000	1 970,00	1 970,000
33.	28752742077	Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	buc	1,000	6 200,00	6 200,000
34.	28752744001080	Flansa din otel pentru sudura d-80mm	buc	2,100	217,82	457,422
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	24,434	4,00	97,736
		Total materiale de construcții				146 533,02

Utilaje de construcții:

1.	2952270003009	Aparat de sudura în mediu de argon	h-ut	2,513	55,00	138,215
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,460	60,00	27,600
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,800	55,00	44,000
4.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,473	45,00	156,285

5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,570	600,00	942,000
6.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,172	600,00	103,200
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,540	600,00	324,000
		Total utilaje de construcții				1 735,30

Total	lei	191 390,23
TVA	20 %	38 278,05

Total deviz:

229 668,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construcția casei de arest cu capacitatea de 650 de locuri, in mun. Balți, etapa a II.

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. Valoarea utilajului				
1	Wilo	Насос погружной Wilo FA 08. 34-140E+T13-2/12	buc			49 560,00
	28112363033	Насос погружной Wilo FA 08. 34-140E+T13-2/12	buc	1,0000	49 560,00	49 560,00
2	Pret din piata	Эл, таль г/п 0,25тн	buc			1 970,00
	287527420444	Эл, таль г/п 0,25тн	buc	1,0000	1 970,00	1 970,00
3	Pret din piata	Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	buc			6 200,00
	28752742077	Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
		2. Lucrari de montare				
4	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			940,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	85,00	403,75
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	69,00	139,38
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	0,74	1,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	600,00	396,00
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			387,90
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	85,00	370,60

1	2	3	4	5	6	7
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	33,00	17,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
6	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m -Таль	t			16 629,98 13 565,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	159,5900	85,00	13 565,00
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	12,0000	52,48	629,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,0000	20,56	308,40
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	26,00	26,00
	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	9,0000	18,00	162,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,0000	51,67	516,69
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,5900	45,00	206,47
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,0200	600,00	1 214,12
7	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc			2 306,14 2 051,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	85,00	2 051,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	51,67	16,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	47,20	7,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	20,56	5,41
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,56	16,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	33,00	6,93
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,82	24,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	60,00	27,60
8	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m	t			27 369,50 6 375,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	85,00	1 275,00
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	85,00	4 760,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	85,00	340,00
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	18,24	19 152,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	52,48	577,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,4000	51,67	227,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,6000	20,56	135,70
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	13,71	246,78
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	15,27	305,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	4,00	80,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	600,00	270,00
9	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 443,60 547,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,43
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,85	599,43
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,20	184,08
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0,5500	33,46	18,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
10	M1J14A	Montarea conductei din otel inoxidabil, prin sudare in mediu de argon, avind flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suport gata confectionati, conducta avind diametrul de 50-5 mm	t			115 042,05 34 941,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	295,6300	85,00	25 128,47
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	22,7800	85,00	1 935,81
	7212030022700	Sudor	h-om	92,6800	85,00	7 877,58
	2710403604481	Conducte de inoxibill d50-5mm	kg	1 003,0000	69,50	69 708,50
	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4,8	buc	243,0000	5,84	1 419,11
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	243,0000	0,45	109,35
	1420202205506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	43,0000	101,56	4 367,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,0000	4,00	28,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,21
	2952270003009	Aparat de sudura in mediu de argon	h-ut	40,5400	55,00	2 229,27
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	49,7200	45,00	2 237,66
		3. Lucrari de constructii.				

1	2	3	4	5	6	7
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, d125mm	m			245,39 25,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	85,00	25,50
	25212167005125	Teava din PVC d125mm	m	1,0400	210,37	219,89
12	AcD17B	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, Угольник PVC d125mm	buc			1 023,44 62,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7400	85,00	62,90
	251373660150125	Угольник PVC d125mm	buc	1,0200	932,56	960,54
13	AcD17B	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, Втулка под фланец PVC d90mm	buc			143,62 62,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7400	85,00	62,90
	25137366015090	Втулка под фланец PVC d90mm	buc	1,0200	78,37	80,72
14	AcD17B	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, Переход из PVC d125/90mm	buc			842,85 62,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7400	85,00	62,90
	2513736601509129	Переход из PVC d125/90mm	buc	1,0200	757,23	779,95
15	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			326,36 75,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,65
	28752744001080	Flansa din otel pentru sudura d-80mm	buc	1,0000	217,82	228,71
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	55,00	22,00
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец свободный d90 mm	buc			616,65 75,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,65
	28752741101090	Фланец свободный d90 mm	buc	1,0000	265,00	265,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	69,00	276,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-2-3 KHC N18 Lucrari electrotehnice

Valoarea de deviz 31 113 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de electromontaj				
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯЭ1424-0004УХЛ4	buc	1,00	266,29	266,29
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Ш5940-2874	buc	1,00	252,26	252,26
3	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 жил	0,15	1 921,00	288,15
4	11-02-002-01	Dispozitiv ДПЭ-3	buc	1,00	175,10	175,10
5	11-02-002-01	Dispozitiv ТУДЭ1-2	buc	1,00	175,10	175,10
6	08-03-525-1	Intreruptor ВПК-2110	buc	1,00	311,11	311,11
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,36	1 143,06	411,50
8	590-1001	Cablu АКВВГ 4*2,5	m	35,00	21,13	739,55
9	590-1013	Cablu КВВГ 4*1.0	m	5,00	16,48	82,40
10	590-1019	Cablu КГ 4*1,0	m	10,00	22,65	226,50
11	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,18	7 300,67	1 314,12
12	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,01	13 052,00	130,52
13	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 28 mm	100 m	0,25	8 865,32	2 216,33
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm ШЭМ	100 m	0,05	4 090,60	204,53
15	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana	buc	1,00	346,35	346,35

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-524-1	Cutie ЯРП-20У3	buc	1,00	1 154,64	1 154,64
17	245163	Manson	buc	16,00	34,91	558,56
18	245165	Suspendare	buc	5,00	4,96	24,80
19	245169	Clema	buc	2,00	37,47	74,94
20	245163	Manson	buc	1,00	34,91	34,91
21	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,25	5 853,60	1 463,40
		<i>Total</i>	lei			10 451,06
		<i>Asigurare soc. si med.</i>	24,00 %			957,17
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8,00 %			483,48
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2,00 %			120,87
		<i>Total</i>	100,00 +			12 012,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 031,03
		<i>Total</i>	100,00 +			15 043,61
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			902,61
		<i>Total</i>	100,00 +			15 946,22
		<i>TVA</i>	20,00 %			3 189,24
		Total Lucrari de electromontaj Inclusiv salariu				19 135,46 3 988,20
		2. Utilaj				
22	Pretul firmei	Dulap ЯЭ1424-0004УХЛ4	buc	1,00	4 862,38	4 862,38
23	Pretul firmei	Dulap III5940-2874	buc	1,00	3 314,80	3 314,80
24	Pretul firmei	Dispozitiv ДПЭ-3	buc	1,00	814,25	814,25
25	Pretul firmei	Dispozitiv ТУДЭ1-2	buc	1,00	873,25	873,25
		<i>Total</i>	lei			9 864,68
		<i>Cheltuieli de aprovizionare si depozitar</i>	1,20 %			118,38
		<i>Total</i>	100,00 +			9 983,06
		<i>TVA</i>	20,00 %			1 996,61
		Total Utilaj				11 979,67

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total deviz: Inclusiv salariu				31 113

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-2-3
KHC N18 Lucrari electrotehnice

Valoarea de deviz 31 113 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 № 6-2-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	46,92	85,00	3 988,20
		Total manopera				3 987

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,11	54,62	60,62
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,59	22,98	13,56
3.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,32	4,75	6,27
4.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,40	63,92	25,57
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,32	7,15	9,44
6.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	m	25,00	41,24	1 031,00
7.	2-001	Dispozitiv ТУДЭ1-2	buc	1,00	873,25	873,25
8.	2-002	Dispozitiv ДПЭ-3	buc	1,00	814,25	814,25
9.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	24 114,00	0,00
10.	245163	Manson	buc	17,00	34,91	593,47
11.	245165	Suspendare	buc	5,00	4,96	24,80

12.	245169	Clema	buc	2,00	37,47	74,94
13.	24568	Cutie K3H48Y2	buc	1,00	28,47	28,47
14.	407-1	Teava din otel D25	m	18,00	41,20	741,60
15.	407-2	Teava din otel D28	m	25,00	46,73	1 168,25
16.	407-5	Teava din otel D50	m	1,00	83,24	83,24
17.	411-1	Furtun metalic IIIЭM	m	5,00	5,62	28,10
18.	5009062	Papuci de cablu	buc	22,00	4,93	108,46
19.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,08	4,29	4,63
20.	524-1	Cutie ЯПП-20	buc	1,00	878,67	878,67
21.	525-1	Intrruptor ВПК-2110	buc	1,00	108,75	108,75
22.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04	131,85	5,27
23.	577-1027	Dulap ЯЭ1424-0004УХЛ	buc	1,00	4 862,38	4 862,38
24.	577-1029	Dulap ПИ5940-2174	buc	1,00	3 314,80	3 314,80
25.	590-1001	Cablu KBBГ 4*1,5	m	35,00	21,13	739,55
26.	590-1013	Cablu KBBГ 4*1.0	m	5,00	16,48	82,40
27.	590-1019	Cablu КГ 4*1,0	m	10,00	22,65	226,50
Total materiale de construcții						15 909

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	1,08	15,00	16,20
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	1,08	15,00	16,20
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	10,61	10,00	106,10
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,63	25,00	165,75
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,51	100,00	51,00
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,51	15,00	7,65
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,31	15,00	4,65
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	3,45	15,00	51,75
Total utilaje de construcții						420

Total deviz:

31 113

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construcția casei de arest cu capacitatea de 650 de locuri, in mun. Bălți, etapa a II.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de electromontaj				
1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯЭ1424-0004УХЛ4	buc			266,29
	1	Muncitor	h-om	2,3700	85,00	201,45
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	54,62	8,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	22,98	2,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,8400	25,00	21,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,2900	100,00	29,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,2900	15,00	4,35
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, III5940-2874	buc			252,26
	1	Muncitor	h-om	2,3700	85,00	201,45
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	54,62	5,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	22,98	2,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,2200	15,00	3,30
3	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 жил			1 921,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	85,00	1 428,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	100,0000	4,93	493,00
4	11-02-002-01	Dispozitiv ДПЭ-3	buc			175,10
	1	Muncitor	h-om	2,0600	85,00	175,10
5	11-02-002-01	Dispozitiv ТУДЭ1-2	buc			175,10
	1	Muncitor	h-om	2,0600	85,00	175,10
6	08-03-525-1	Interruptor ВПК-2110	buc			311,11
	1	Muncitor	h-om	2,0900	85,00	177,65
	525-1	Interruptor ВПК-2110	buc	1,0000	108,75	108,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,62	3,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	22,98	1,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	63,92	0,64
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	4,93	14,79
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	15,00	0,60
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 143,06
	1	Muncitor	h-om	12,4000	85,00	1 053,06
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	15,00	45,00
8	590-1001	Cablu АКБВГ 4*2,5	m			21,13
	590-1001	Cablu КБВГ 4*1,5	m	1,0000	21,13	21,13
9	590-1013	Cablu КБВГ 4*1.0	m			16,48
	590-1013	Cablu КБВГ 4*1.0	m	1,0000	16,48	16,48
10	590-1019	Cablu КГ 4*1,0	m			22,65
	590-1019	Cablu КГ 4*1,0	m	1,0000	22,65	22,65
11	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 300,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	85,00	2 616,11
	407-1	Teava din otel D25	m	100,0000	41,20	4 120,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	54,62	57,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	63,92	53,28
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	20,0000	10,00	200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	25,00	161,11
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,1800	15,00	92,50
12	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			13 052,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	85,00	3 995,00
	407-5	Teava din otel D50	m	100,0000	83,24	8 324,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	54,62	55,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	4,75	48,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	63,92	64,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	7,15	72,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	4,29	34,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	30,8000	10,00	310,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	25,00	150,00
13	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 28 mm	100 m			8 865,32
	1	Muncitor	h-om	41,5000	85,00	3 529,20
	407-2	Teava din otel D28	m	100,0000	46,73	4 673,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	54,62	56,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	63,92	51,12
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	26,8000	10,00	268,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	25,00	160,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	8,4700	15,00	127,20
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm ИИЭМ	100 m			4 090,60
	1	Muncitor	h-om	34,7000	85,00	2 958,00
	411-1	Furtun metalic ИИЭМ	m	100,0000	5,62	562,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	54,62	54,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,9000	25,00	450,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,4400	15,00	66,00
15	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana	buc			346,35
	1	Muncitor	h-om	3,3100	85,00	281,35
	24568	Cutie K3H48Y2	buc	1,0000	28,47	28,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,62	3,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	22,98	1,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,75	5,79
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	63,92	0,64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,15	8,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	24 114,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	4,29	4,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	131,85	5,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,2500	25,00	6,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	15,00	0,60
16	08-03-524-1	Cutie ЯРП-20V3	buc			1 154,64
	1	Muncitor	h-om	2,8000	85,00	238,00
	524-1	Cutie ЯРП-20	buc	1,0000	878,67	878,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,62	3,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2710	22,98	6,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	63,92	1,28
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	4,93	19,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1400	25,00	3,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2300	15,00	3,45
17	245163	Manson	buc			34,91
	245163	Manson	buc	1,0000	34,91	34,91
18	245165	Suspendare	buc			4,96
	245165	Suspendare	buc	1,0000	4,96	4,96
19	245169	Clema	buc			37,47
	245169	Clema	buc	1,0000	37,47	37,47
20	245163	Manson	buc			34,91
	245163	Manson	buc	1,0000	34,91	34,91
21	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			5 853,60
	1	Muncitor	h-om	19,0000	85,00	1 615,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	54,62	30,60
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	m	100,0000	41,24	4 124,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	25,00	84,00
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
22	Pretul firmei	Dulap ЯЭ1424-0004УХЛ4	buc			4 862,38
	577-1027	Dulap ЯЭ1424-0004УХЛ	buc	1,0000	4 862,38	4 862,38
23	Pretul firmei	Dulap III5940-2874	buc			3 314,80
	577-1029	Dulap III5940-2174	buc	1,0000	3 314,80	3 314,80
24	Pretul firmei	Dispozitiv ДПЭ-3	buc			814,25
	2-002	Dispozitiv ДПЭ-3	buc	1,0000	814,25	814,25
25	Pretul firmei	Dispozitiv ТУДЭ1-2	buc			873,25
	2-001	Dispozitiv ТУДЭ1-2	buc	1,0000	873,25	873,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balti, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-3-1

Внутриплощадочные сети водопровода и канализации

Valoarea de deviz 4 717 147,055 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=1000mm	buc	4,000	4 582,650	18 330,600
2	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=750mm	buc	3,000	3 365,220	10 095,660
3	Pret de piata	Указатель пож. гидранта	buc	7,000	158,330	1 108,310
4	Pret de piata	Мотопомпа тип Honda WT произв. 1210 л/мин; 70м3/час	buc	1,000	24 789,560	24 789,560
5	Pret de piata	Водомер комбинир. "SW- К " ф100/20	buc	1,000	16 825,810	16 825,810
6	Pret de piata	Фильтр бронзовый. фланцевый. ф100мм	buc	1,000	2 101,120	2 101,120

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			73 251,060
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			879,013
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				74 130,073
		2. Lucrari de montare				
7	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=125mm	buc	7,000	260,416	1 822,911
8	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Указатель пож. гидранта	buc	7,000	91,505	640,536
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Фильтр бронз. фланц. ф100мм	buc	1,000	46,750	46,750
		<i>Total</i>	lei			2 510,197
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			546,720
		<i>Transport material</i>	8,00 %			18,576
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			4,644
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			3 080,137
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 731,280
		<i>Total</i>	100,00 +			4 811,417
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			288,686
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 100,103 2 278,000
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Система B1				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
10	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	12,800	1 123,564	14 381,619

1	2	3	4	5	6	7
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	40,000	175,100	7 004,000
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	15,000	65,950	989,250
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка /	m3	104,000	304,338	31 651,178
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Обсыпка песком трубы сеч.1-1 /	m3	186,000	304,338	56 606,915
15	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 (Вытесн. грунт)	100 m3	4,080	1 233,180	5 031,374
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	693,000	131,580	91 184,940
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,080	279,356	1 139,773
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	38,000	26,350	1 001,300
19	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a	m3	38,000	65,950	2 506,100

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
20	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	8,740	584,265	5 106,472
21	TsD05B	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 coeziv	100 m3	8,740	1 881,299	16 442,555
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				233 045,476 33 097,810
		3.1.2. Conducte si accesorii				
22	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d180mm	m	188,000	469,758	88 314,573
23	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d160mm	m	560,000	377,678	211 499,434
24	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d110mm	m	19,500	189,114	3 687,722
25	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d90mm	m	107,000	156,378	16 732,478
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d63mm	m	93,000	87,152	8 105,150

1	2	3	4	5	6	7
27	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d25mm	m	178,000	34,966	6 223,958
28		Banda de avertizare	m	850,000	1,100	935,000
29	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	271,000	13,100	3 550,100
30	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	126,500	21,750	2 751,375
31	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	748,000	28,700	21 467,600
32	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	397,500	1,049	416,800
33	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	560,000	1,577	883,120
34	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	188,000	1,893	355,865
35	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином d150mm	buc	9,000	5 135,834	46 222,510
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	1,000	3 352,380	3 352,380

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, Задвижка с обрезиненным клином d100mm				
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином d80mm	buc	5,000	1 646,124	8 230,622
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином d50mm	buc	6,000	1 100,551	6 603,305
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль фланцевый чугунный. d20mm	buc	5,000	336,848	1 684,238
40	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Крест чуг. фланцевый с пож. подставкой d150x150mm	buc	1,000	7 572,514	7 572,514
41	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Крест чуг. фланцевый d150x100mm	buc	1,000	3 645,797	3 645,797
42	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чуг. фланцевый с пож. подставкой d150x100mm	buc	5,000	5 164,714	25 823,570
43	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чуг. фланцевый d150x150mm	buc	2,000	3 060,973	6 121,946
44	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чуг. фланцевый d150x100mm	buc	1,000	2 850,296	2 850,296

1	2	3	4	5	6	7
45	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чугу. фланцевый д150х80мм	buc	7,000	2 849,184	19 944,289
46	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Пожарная подставка чугу. фланцевая д100мм	buc	1,000	5 473,287	5 473,287
47	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Переход чугу. фланцевый д150х80мм	buc	1,000	2 055,866	2 055,866
48	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Переход чугу. фланцевый д150х50мм	buc	1,000	1 851,284	1 851,284
49	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Переход чугу. фланцевый д100х80мм	buc	3,000	1 101,821	3 305,464
50	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Переход чугу. фланцевый д100х50мм	buc	5,000	1 029,682	5 148,411
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 20 mm	buc	5,000	207,403	1 037,015
52	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный д150мм	buc	39,000	692,140	26 993,460
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный д100мм	buc	2,000	331,240	662,480
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	6,000	317,110	1 902,660

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный д80мм				
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный д50мм	buc	6,000	265,280	1 591,680
56	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный д20мм	buc	5,000	165,420	827,100
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ д180мм	buc	10,000	402,384	4 023,840
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ д160мм	buc	29,000	305,667	8 864,343
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ д110мм	buc	2,000	172,426	344,852
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ д90мм	buc	6,000	106,589	639,532
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ д63мм	buc	6,000	106,589	639,532
62	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ д25мм	buc	5,000	63,998	319,988
63	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д325х5мм -10шт	kg	79,000	33,831	2 672,683

1	2	3	4	5	6	7
64	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д273х5мм -29шт	kg	192,000	33,837	6 496,748
65	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д219х5мм -2шт	kg	10,600	33,785	358,120
66	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д159х5мм -6шт	kg	22,800	33,837	771,492
67	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д127х4мм -5шт	kg	10,900	33,661	366,908
68	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д89х3мм -5шт	kg	5,920	33,669	199,321
69	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Патрубок из ст. труб д25мм Л=0,2м-5шт	m	1,000	102,670	102,670
70	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка ст. д80 mm	buc	5,000	162,743	813,714
71	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ д180мм, 90гр	buc	1,000	1 057,853	1 057,853
72	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ д160мм, 90гр	buc	1,000	905,767	905,767
73	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ д160мм, 45гр	buc	6,000	883,376	5 300,255

1	2	3	4	5	6	7
74	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ д160мм, 30гр	buc	8,000	1 003,748	8 029,981
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ д90мм,45гр	buc	2,000	238,254	476,507
76	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бет. гориз. В20	m3	3,330	1 929,814	6 426,279
77	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бет. вертика. В7,5	m3	0,412	1 846,667	760,827
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Хомуты, анкера	kg	20,200	45,792	925,006
79	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	1 398,250	27,965
80	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 5 mm	m	85,000	1 452,494	123 461,953
81	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 5 mm	m	34,500	1 253,528	43 246,727
82	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de	m	5,000	1 033,991	5 169,953

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 4 mm				
83	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108x4 mm	m	56,500	751,241	42 445,140
84	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Скорлупа ППУ д25мм толщ. 80мм	m	5,500	248,415	1 366,285
85	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Скорлупа ППУ д63мм толщ. 80мм	m	5,000	191,810	959,052
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				814 996,642 88 879,740
		3.1.3. Водомерный узел с водомером ф100/20мм				
86	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, Водомер комбинир. "SW- K " ф100/20	buc	1,000	426,736	426,736
87	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Обратный клапан фланц. 16с14нж ф100мм	buc	1,000	2 625,586	2 625,586
88	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 3-х ход кран д15мм	buc	1,000	110,629	110,629
89	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Спускной вентиль д15мм	buc	1,000	83,844	83,844
90	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник фланц. стальной.ф100x15мм	buc	1,000	648,253	648,253
91	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de	buc	1,000	364,713	364,713

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control ОБМ-100				
92	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc	3,000	427,661	1 282,984
93	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чугу. фланцевый д150х100мм	buc	4,000	2 850,288	11 401,151
94	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чугу. фланц. д100х100мм	buc	2,000	1 878,968	3 757,937
95	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином d150mm	buc	2,000	5 135,834	10 271,669
96	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином d100mm	buc	4,000	3 352,380	13 409,518
97	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Обратный клапан фланц. 16с14нж д150мм	buc	2,000	4 184,495	8 368,991
98	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный д150мм	buc	12,000	692,140	8 305,680
99	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ д180мм	buc	12,000	402,384	4 828,608

1	2	3	4	5	6	7
		Total Водомерный узел с водомером ф100/20мм Inclusiv salariu				65 886,299 5 535,200
		3.1.4. Camine circulare				
100	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,770	2 794,229	2 151,556
101	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	m3	18,020	2 358,183	42 494,460
102	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	12,980	2 225,942	28 892,731
103	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	618,210	618,210
104	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	7,000	708,950	4 962,650
105	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	708,950	708,950
106	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa,	buc	1,000	618,050	618,050

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)				
107	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	13,000	1 182,360	15 370,680
108	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	13,000	1 285,460	16 710,980
109	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	13,000	998,250	12 977,250
110	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	5,000	1 165,350	5 826,750
111	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	8,000	1 287,560	10 300,480
112	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	6,000	2 475,650	14 853,900
113	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	6,000	2 475,650	14 853,900

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)				
114	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	6,000	1 856,320	11 137,920
115	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	6,000	2 712,680	16 276,080
116	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	25,000	221,350	5 533,750
117		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	418,000	27,500	11 495,000
118	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,676	1 397,047	944,404
119	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	16,000	1 826,840	29 229,440
120	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	5,000	2 483,500	12 417,500
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				258 374,641 25 582,535
		3.1.5. Camin rectangulare 2.5x3.0m				
121	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in	m3	1,070	2 028,365	2 170,351

1	2	3	4	5	6	7
		fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Бет. подготовка М50)				
122	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Бет. стены М150)	m3	4,720	2 303,837	10 874,110
123	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	39,600	187,907	7 441,106
124	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana. (Ж/б плиты днища и плиты перекрытия)	m3	3,950	2 161,631	8 538,441
125	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine П8 (2.33 m3)	buc	1,000	2 486,320	2 486,320
126	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine П32 (0,387 m3)	buc	1,000	734,280	734,280
127	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine П25 (0,604 m3)	buc	2,000	1 095,640	2 191,280
128	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de	buc	1,000	221,350	221,350

1	2	3	4	5	6	7
		reazem КЦО-1(0,02 m3)				
129		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	62,160	27,500	1 709,400
130	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,075	1 397,133	104,785
131	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip Л	buc	2,000	1 826,840	3 653,680
		Total Camin rectangulare 2.5x3.0m Inclusiv salariu				40 125,103 13 097,140
		Total Система В1 Inclusiv salariu				1 412 428,16 1 166 192,425
		3.2. Система К1				
		3.2.1. Lucrari terasamente				
132	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	46,460	1 123,564	52 200,783
133	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	144,000	175,100	25 214,400
134	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	30,500	65,950	2 011,475
135	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	88,700	304,337	26 994,680

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка /				
136	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Обсыпка песком трубы сеч.1-1 /	m3	196,000	304,338	59 650,297
137	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 (Вытесн. грунт)	100 m3	5,300	1 233,180	6 535,854
138	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	900,000	131,580	118 422,000
139	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,300	279,352	1 480,566
140	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	28,000	26,350	737,800
141	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	28,000	65,950	1 846,600
142	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	42,320	584,243	24 725,144
143	TsD05B	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 coeziv	100 m3	42,320	1 881,300	79 616,630

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				399 436,229 76 332,720
		3.2.2. Conducte si accesorii				
144	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, d160 mm SN4	m	936,000	153,720	143 882,049
145	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, d110 mm SN4	m	8,500	101,232	860,476
146	AcA01B	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 100 mm	m	1,000	612,168	612,168
147		Banda de avertizare.	m	850,000	1,020	867,000
148	AcD17B	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si сер, Тройник из PVC d160x160mm	buc	8,000	639,521	5 116,165
149	AcD17B	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si сер, Тройник из PVC d110x110mm	buc	7,000	327,111	2 289,777
150	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чуг. фланц. d100x100мм	buc	1,000	1 878,969	1 878,969
151	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Отвод чуг. d100мм	buc	1,000	1 713,929	1 713,929
152	AcD17B	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si сер, Отвод из PVC d160mm, 45град	buc	8,000	533,055	4 264,437
153	AcD17B	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si сер, Отвод из PVC d110mm, 45град	buc	7,000	305,478	2 138,346
154	GA08C	Tub de protectie din teava de otel,	m	94,500	1 452,472	137 258,629

1	2	3	4	5	6	7
		montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 5 mm				
155	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д150мм	buc	1,000	3 424,870	3 424,870
156	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint. Колонка с управл. задвижкой д150мм	buc	1,000	1 541,927	1 541,927
157	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Патрубок фланец-раструб чуг. д150мм	buc	1,000	1 251,125	1 251,125
158	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Патрубок фланец-гладкий конец чуг. д150мм	buc	1,000	1 591,189	1 591,189
159	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д273х5мм -90шт	kg	596,000	33,830	20 162,901
160	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д159х5мм -30шт	kg	114,000	33,840	3 857,745
161	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 5 mm (Футляр 273 x 5 мм)	m	3,000	1 245,335	3 736,005
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				336 447,707 57 046,475
		3.2.3. Camine				
162	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	m3	20,130	3 613,719	72 744,160

1	2	3	4	5	6	7
163	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	29,620	2 853,944	84 533,825
164	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	29,000	618,210	17 928,090
165	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	26,000	708,950	18 432,700
166	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	30,000	314,290	9 428,700
167	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,1 m3)	buc	29,000	618,050	17 923,450
168	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	16,000	1 182,360	18 917,760
169	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	26,000	1 285,460	33 421,960

1	2	3	4	5	6	7
170	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	31,000	1 025,130	31 779,030
171	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	16,000	1 165,350	18 645,600
172	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	56,000	221,350	12 395,600
173	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	9,000	347,080	3 123,720
174	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	22,000	2 483,500	54 637,000
175	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	23,000	1 826,840	42 017,320
176		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1 505,000	27,500	41 387,500
177	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	2,180	1 397,109	3 045,698
		Total Camine Inclusiv salariu				480 362,113 49 246,535
		Total Система K1				1 216 246,04

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				9 182 625,730
		3.3. Система К1н				
		3.3.1. Lucrari terasamente				
178	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	4,830	1 123,507	5 426,540
179	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,000	175,100	875,500
180	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка /	m3	30,800	304,338	9 373,618
181	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Обсыпка песком трубы сеч.1-1 /	m3	46,600	304,338	14 182,162
182	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 (Вытесн. грунт)	100 m3	0,920	1 233,180	1 134,526
183	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	156,000	131,580	20 526,480
184	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,920	279,334	256,987
185	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	m3	16,900	26,350	445,315

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
186	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	16,900	65,950	1 114,555
187	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	3,890	584,226	2 272,640
188	TsD05B	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 coeziv	100 m3	3,890	1 881,314	7 318,310
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				62 926,633 9 355,865
		3.3.2. Conducte si accesorii				
189	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN6 SDR 26 d125mm	m	370,000	161,105	59 609,027
190	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином d100mm	buc	3,000	3 352,380	10 057,139
191	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Обратный клапан фланц. 16с14нж ф100мм	buc	2,000	2 625,586	5 251,172
192	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чугу. фланц. д100х100мм	buc	2,000	1 878,968	3 757,937

1	2	3	4	5	6	7
193	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный д100мм	buc	4,000	331,240	1 324,960
194	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ д125мм	buc	4,000	215,511	862,044
195	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д219х5мм -4шт	kg	21,120	33,796	713,781
196	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ д125мм	buc	12,000	393,341	4 720,087
197	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бет. гориз. В20	m3	0,890	1 930,045	1 717,740
198	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat în sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 5 mm	m	77,000	1 253,587	96 526,174
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				184 540,061 22 677,660
		3.3.3. Camin				
199	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,160	1 678,005	3 624,490
200	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 475,650	2 475,650
201	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	1,000	2 475,650	2 475,650

1	2	3	4	5	6	7
		2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)				
202	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000	1 856,320	1 856,320
203	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 712,680	2 712,680
204	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	221,350	221,350
205	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,000	2 483,500	2 483,500
206		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	21,120	27,500	580,800
207	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,034	1 397,412	47,512
		Total Camin Inclusiv salariu				16 477,952 1 498,380
		Total Система К1н Inclusiv salariu				263 944,646 33 531,905
		<i>Total</i>	lei			2 892 618,856
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			91 764,014

1	2	3	4	5	6	7
		Transport material	8,00 %			151 325,839
		Cheltuieli depozitare	2,00 %			37 831,460
		Cheltuieli directe	100,00 +			3 173 540,169
		Cheltuieli de regie	14,50 %			460 163,325
		Total	100,00 +			3 633 703,494
		Beneficiu de deviz	6,00 %			218 022,209
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 851 725,70 3 382 350,060

		Total	lei	3 930 955,879
		TVA	20,00 %	786 191,176
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 717 147,055

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-3-1

Внутриплощадочные сети водопровода и канализации

Valoarea de deviz 4 717 147,055 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 № 6-3-1:				
--	--	------------------------------------	--	--	--	--

Manopera:

1.	7124010010700	Dulgher	h-om	66,132	85,00	5 621,220
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	114,262	85,00	9 712,270
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,360	85,00	30,600
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	85,00	34,000
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,355	85,00	455,175
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 687,183	85,00	143 410,555
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	737,214	85,00	62 663,190
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	19,223	85,00	1 633,955
9.	7212030022700	Sudor	h-om	197,122	85,00	16 755,370
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,210	85,00	612,850
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,838	85,00	326,230
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	999,706	85,00	84 975,010
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,607	85,00	986,595
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	277,643	85,00	23 599,655
15.	9312040019600	Sapator	h-om.	397,781	85,00	33 811,385
		Total manopera				384 628,060

Materiale:

1.	0237482033831	Указатель пож. гидранта	buc	7,000	158,33	1 108,310
2.	0237482033833	Водомер комбинир. "SW- K " ф100/20	buc	1,000	16 825,81	16 825,810
3.	0237482065	Hidrant D=125mm H=1000mm	buc	4,000	4 582,65	18 330,600
4.	0237482066	Hidrant D=125mm H=750mm	buc	3,000	3 365,22	10 095,660
5.	12345741	Banda de avertizare	m	850,000	1,10	935,000
6.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	68,566	31,25	2 142,691
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	8,437	286,55	2 417,622
8.	14111222017525	Piatra sparta	m3	1,033	286,55	296,006
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,059	246,33	1 985,173
10.	1421102203131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	229,087	246,33	56 431,001
11.	1421102203135	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Обсыпка песком трубы	m3	439,315	246,33	108 216,464
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,911	11,20	32,604
13.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	106,650	45,36	4 837,644
14.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,421	72,49	320,479
15.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	1,105	4 035,68	4 459,425
16.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,082	4 012,78	329,048
17.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,122	4 352,33	530,984
18.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,144	4 352,33	626,735
19.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,082	4 352,33	356,891
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	13,739	352,89	4 848,357
21.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,354	4 025,36	1 424,978
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	53,679	28,00	1 503,012
23.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	657,350	26,00	17 091,100
24.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,147	26,00	3,822
25.	2320166200676	White spirit	kg	5,820	48,60	282,853
26.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2 188,449	11,20	24 510,629
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	22,604	26,00	587,704
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	22,720	49,85	1 132,592
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	23,283	65,86	1 533,418
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	325,60	3,907
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	11,642	52,33	609,227
32.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	55,070	52,33	2 881,813
33.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	4,421	38,56	170,474
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,642	47,69	78,307

35.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	370,125	17,86	6 610,433
36.	2513206621501	Banda de avertizare.	m	850,000	1,02	867,000
37.	2513730022	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м д273х5мм -29шт)	kg	767,676	16,35	12 551,503
38.	251373002212	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м д127х4мм -5шт)	kg	11,445	16,35	187,126
39.	251373002215	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м д159х5мм -6шт)	kg	23,940	16,35	391,419
40.	251373002232	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м д325х5мм -10шт)	kg	82,950	16,35	1 356,233
41.	25137300227	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м д273х5мм -29шт)	kg	201,600	16,35	3 296,160
42.	251373002289	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м д89х3мм -5шт)	kg	6,216	16,35	101,632
43.	25137300229	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м д219х5мм -2шт)	kg	11,130	16,35	181,976
44.	2513736601499	Тройник из PVC d160x160mm	buc	8,242	559,69	4 612,965
45.	2513736601503	Тройник из PVC d110x110mm	buc	7,211	256,48	1 849,477
46.	2513736601507	Отвод из PVC d160mm, 45град	buc	8,242	456,35	3 761,237
47.	2513736601511	Отвод из PVC d110mm, 45град	buc	7,211	235,48	1 698,046
48.	2521216700506	Teava din PVC mufata d160mm SN4	m	978,307	122,57	119 911,089
49.	2521216700508	Teava din PVC mufata d110mm SN4	m	8,884	72,36	642,846
50.	25212167010003 2	Teava din otel D273x5 mm	m	3,060	610,25	1 867,365
51.	25212167010254	Патрубок из ст. труб д25мм Л=0,2м-5шт	m	1,060	26,78	28,387
52.	2521216701070	Tub de protectie din teava din otel д325х5мм	m	183,090	743,78	136 178,680
53.	2521216701071	Teava din otel Футляр д273х5мм	m	113,730	618,34	70 323,809
54.	2521216701072	Teava din otel Футляр д219х4мм	m	5,100	479,65	2 446,215
55.	2521216701073	Teava din otel Футляр д108х4мм	m	57,630	202,48	11 668,922
56.	252121670135	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d180mm	m	193,682	439,87	85 194,901
57.	252121670141	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d160mm	m	576,926	350,49	202 206,794
58.	252121670142	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d110mm	m	20,188	168,32	3 398,044
59.	2521216701424	Teava din polietilena PE100 PN6 SDR 26 d125mm	m	383,061	141,26	54 111,197
60.	252121670143	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d90mm	m	107,535	121,18	13 031,091
61.	252121670145	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d63mm	m	93,279	63,25	5 899,897
62.	252121670147	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d25mm	m	178,534	11,22	2 003,151
63.	252315671370	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Колено (Отвод) ПЕ д160мм, 90гр	buc	1,010	501,75	506,767
64.	25231567137030	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Колено (Отвод) ПЕ д160мм, 30гр	buc	8,080	598,76	4 837,981
65.	25231567137045	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Колено (Отвод) ПЕ д160мм, 45гр	buc	6,060	479,58	2 906,255
66.	2523156713707	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Колено (Отвод) ПЕ д180мм, 90гр	buc	1,010	652,33	658,853
67.	2523156713851	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Втулка под фланец ПЕ д180мм	buc	22,660	342,80	7 767,848
68.	2523156713852	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Втулка под фланец ПЕ д160мм	buc	29,870	248,90	7 434,643
69.	25231567138527	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Втулка под	buc	5,150	33,25	171,238

		фланец ПЕ д25мм				
70.	25231567138533	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ д125мм	buc	4,120	161,37	664,844
71.	25231567138533 3	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ д110мм	buc	2,060	119,54	246,252
72.	2523156713854	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ д90мм	buc	6,180	55,62	343,732
73.	2523156713856	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ д63мм	buc	6,180	55,62	343,732
74.	25231567138626 2	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Колено (Отвод) ПЕ д125мм	buc	12,360	334,02	4 128,487
75.	25231567138629 45	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Колено (Отвод) ПЕ д90мм, 45гр	buc	2,060	183,45	377,907
76.	26511221004022	Ciment M-400	kg	37,075	1,80	66,735
77.	2661126431	Placi prefabricate pt. camine П8 (2.3 m3)	buc	1,000	2 486,32	2 486,320
78.	2661126432	Placi prefabricate pt. camine П32 (0,387 m3)	buc	1,000	734,28	734,280
79.	2661126433	Placi prefabricate pt. camine П25 (0,604 m3)	buc	2,000	1 095,64	2 191,280
80.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	30,000	618,21	18 546,300
81.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	33,000	708,95	23 395,350
82.	26611264331512	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9а (0,23 m3)	buc	1,000	708,95	708,950
83.	26611264331513	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	30,000	314,29	9 428,700
84.	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	30,000	618,05	18 541,500
85.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	29,000	1 182,36	34 288,440
86.	26611264331520 3	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-6(0,265 m3)	buc	31,000	1 025,13	31 779,030
87.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	39,000	1 285,46	50 132,940
88.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9а (0,31 m3)	buc	13,000	998,25	12 977,250
89.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	21,000	1 165,35	24 472,350
90.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	8,000	1 287,56	10 300,480
91.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	83,000	221,35	18 372,050
92.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	9,000	347,08	3 123,720
93.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	7,000	2 475,65	17 329,550
94.	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	7,000	2 475,65	17 329,550
95.	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9а (0,45 m3)	buc	7,000	1 856,32	12 994,240
96.	26611264332157 8	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	7,000	2 712,68	18 988,760
97.	2663102100025	Упор бет. гориз. В20	m3	4,390	1 105,21	4 851,871
98.	2663102100026	Упор бет. вертик. В7,5	m3	0,429	1 024,36	439,450
99.	266310210045	Beton M150	m3	4,910	1 410,00	6 923,100
100.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,144	1 021,35	1 168,424
101.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	29,171	1 520,84	44 364,423
102.	26631021030	Beton M50	m3	1,113	1 200,00	1 335,600
103.	2664102101126	Var	kg	4,611	3,60	16,600
104.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	5,815	985,33	5 729,693
105.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	2,039	17,05	34,765
106.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,202	17,05	3,444
107.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,222	92,35	20,502
108.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,545	41,38	188,072
109.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	2 026,480	27,50	55 728,200
110.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	958,800	23,56	22 589,328
111.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	12,272	23,56	289,127
112.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	62,830	48,60	3 053,538

113.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,101	48,60	4,909
114.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	11,184	48,60	543,542
115.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	551,000	1,80	991,800
116.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	56,560	0,98	55,429
117.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	28,840	0,48	13,843
118.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	56,560	0,48	27,149
119.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	28,840	0,48	13,843
120.	287411730031	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка с обрезающим клином d150mm	buc	11,330	4 928,48	55 839,679
121.	287411730032	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка с обрезающим клином d100mm	buc	8,320	3 178,49	26 445,037
122.	287411730055	Фильтр . фланцевый. ф100мм	buc	1,000	2 101,12	2 101,120
123.	287411730056	Обратный клапан фланц. 16с14нж ф100мм	buc	3,120	2 479,65	7 736,508
124.	287411730071	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка с обрезающим клином d80mm	buc	5,200	1 537,86	7 996,872
125.	287411730072	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка с обрезающим клином d50mm	buc	6,240	1 013,27	6 322,805
126.	287411730075	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Вентиль фланцевый чугунный. d20mm	buc	5,200	278,94	1 450,488
127.	287411730077	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка 30ч6бр d150мм	buc	1,030	3 267,35	3 365,370
128.	2874117374	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Обратный клапан фланц. 16с14нж d150мм	buc	2,060	4 004,85	8 249,991
129.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	2,039	27,00	55,053
130.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	3,065	27,00	82,755
131.	2875274109221	Tub fonta presiune cu mufa d100мм	m	1,071	457,30	489,768
132.	2875274110122	Piese de legatura. Фланец ст. свободный d150мм	buc	51,000	518,69	26 453,190
133.	28752741101220	Piesa de legatura din fonta. Крест чуг. фланцевый с пож. подставкой d150x150мм	buc	1,050	6 756,31	7 094,126
134.	28752741101221	Piesa de legatura din fonta. Крест чуг. фланцевый d150x100мм	buc	1,050	3 016,58	3 167,409
135.	2875274110123	Piesa de legatura din fonta. Тройник чуг. фланцевый d150x100мм	buc	5,250	2 258,96	11 859,540
136.	28752741101233	Piesa de legatura din fonta. Тройник чуг. фланцевый d150x150мм	buc	2,100	2 459,62	5 165,202
137.	28752741101235	Piesa de legatura din fonta. Тройник чуг. фланцевый d150x80мм	buc	7,350	2 257,91	16 595,639
138.	2875274110130	Piesa de legatura din fonta. Переход чуг. фланцевый d100x80мм	buc	3,150	852,32	2 684,808
139.	2875274110131	Piesa de legatura din fonta. Переход чуг. фланцевый d100x50мм	buc	5,250	783,62	4 114,005
140.	28752741101322	Piesa de legatura din fonta. Тройник чуг. фланцевый с пож. подставкой d150x100мм	buc	5,250	4 463,18	23 431,695
141.	287527411032	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Тройник фланц. ст. ф100x15мм	buc	1,020	518,63	529,003
142.	2875274110328	Piesa de legatura din fonta. Тройник чуг. фланц. d100x100мм	buc	5,250	1 592,47	8 360,468
143.	2875274110329	Piesa de legatura din fonta.Отвод чуг. d100мм	buc	1,050	1 435,29	1 507,054
144.	287527411041	Piesa de legatura din fonta. Пожарная подставка чуг. фланцевая d100мм	buc	1,050	5 015,63	5 266,412
145.	287527411042	Piesa de legatura din fonta. Переход чуг. фланцевый d150x80мм	buc	1,050	1 502,36	1 577,478
146.	287527411043	Piesa de legatura din fonta. Переход чуг. фланцевый d150x50мм	buc	1,050	1 307,52	1 372,896
147.	287527411052	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Заглушка ст. d80 mm	buc	5,100	42,64	217,464
148.	287527411223	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный d100мм	buc	6,000	248,39	1 490,340
149.	2875274112233	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный d80мм	buc	6,000	234,26	1 405,560
150.	2875274112234	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный d50мм	buc	6,000	182,43	1 094,580

151.	28752741122344	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный д20мм	buc	5,000	82,57	412,850
152.	2875274114321	Piesa de legatura din fonta. Патрубок фланец-раструб чуг. д150мм	buc	1,050	735,94	772,737
153.	2875274114322	Piesa de legatura din fonta. Патрубок фланец-гладкий конец чуг. д150мм	buc	1,050	1 059,81	1 112,801
154.	287527420171	Robinet de trecere cu ventil cu mufa. 3-х ход кран д15мм	buc	1,020	93,46	95,329
155.	287527420172	Спускной вентиль д15мм	buc	1,020	67,20	68,544
156.	28752742051	Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	28,000	2 483,50	69 538,000
157.	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	41,000	1 826,84	74 900,440
158.	2875274400541	Flansa din otel pentru sudura Ф100мм	buc	3,150	287,63	906,034
159.	28752744112241	Flansa din otel pentru sudura д20мм	buc	5,250	77,86	408,765
160.	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,010	304,56	307,606
161.	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla Колонка с управл. подвижкой д150мм	buc	1,010	1 121,11	1 132,321
162.	33205000054	Armatura fina Манометр ОБМ-100	buc	1,010	323,57	326,806
163.	3320517352231	Termoizolatie conducte Скорлупа ППУ д25мм толщ. 80мм	m	5,948	189,62	1 127,860
164.	3320517352232	Termoizolatie conducte Скорлупа ППУ д63мм толщ. 80мм	m	5,408	137,26	742,302
165.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,162	3,60	0,583
166.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,840	22,00	282,480
167.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,053	22,00	23,166
168.	4100116202820	Apa potabila	m3	195,675	22,00	4 304,850
169.	Мотопомпа тип Honda2	Мотопомпа тип Honda WT произв. 11250 л/мин	buc	1,000	24 789,56	24 789,560
		Total materiale de construcții				1 965 056,250

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	3,152	350,00	1 103,200
2.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	122,615	600,00	73 569,000
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	13,829	120,00	1 659,480
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,188	25,00	29,700
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	17,280	150,00	2 592,000
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	15,120	35,00	529,200
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	154,559	548,08	84 710,696
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	59,896	536,00	32 104,256
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,120	621,88	2 562,146
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,945	110,00	103,950
11.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	3,387	35,00	118,545
12.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	6,253	50,00	312,650
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	518,179	120,00	62 181,480
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	23,125	55,00	1 271,875
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	51,633	32,80	1 693,563
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	13,058	125,00	1 632,250
17.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	124,975	125,00	15 621,875
18.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	17,280	125,00	2 160,000
19.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	125,00	7,500
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	15,120	443,06	6 699,067
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	135,327	600,00	81 196,200
22.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	451,242	510,00	230 133,420
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	66,815	250,00	16 703,750
		Total utilaje de construcții				618 695,803

Total	lei	3 930 955,87 9
TVA	20,00 %	786 191,176

Total deviz:

**4 717 147,
055**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construcția casei de arest cu capacitatea de 650 de locuri, in mun. Balti, etapa a II.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=1000mm	buc			4 582,650
	0237482065	Hidrant D=125mm H=1000mm	buc	1,0000	4 582,65	4 582,650
2	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=750mm	buc			3 365,220
	0237482066	Hidrant D=125mm H=750mm	buc	1,0000	3 365,22	3 365,220
3	Pret de piata	Указатель пож. гидранта	buc			158,330
	0237482033831	Указатель пож. гидранта	buc	1,0000	158,33	158,330
4	Pret de piata	Мотопомпа тип Honda WT произв. 1210 л/мин; 70м3/час	buc			24 789,560
	Мотопомпа тип Honda2	Мотопомпа тип Honda WT произв. 11250 л/мин	buc	1,0000	24 789,56	24 789,560
5	Pret de piata	Водомер комбинир. "SW- K " ф100/20	buc			16 825,810
	0237482033833	Водомер комбинир. "SW- K " ф100/20	buc	1,0000	16 825,81	16 825,810
6	Pret de piata	Фильтр бронзовый. фланцевый. ф100мм	buc			2 101,120
	287411730055	Фильтр . фланцевый. ф100мм	buc	1,0000	2 101,12	2 101,120
		2. Lucrari de montare				
7	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=125mm	buc			260,416
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	85,00	231,200
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,98	7,918
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,48	3,878
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	246,33	17,419
8	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Указатель пож. гидранта	buc			91,505
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	85,00	87,550
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	0,48	1,978
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,48	1,978
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la	buc			46,750

1	2	3	4	5	6	7
		conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Фильтр бронз. фланц. ф100мм				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Система B1				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
10	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			1 123,564
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	548,08	1 123,564
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	85,00	175,100
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	85,00	63,750
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,200
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка /	m3			304,338
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	85,00	51,850
	1421102203131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	1,0250	246,33	252,488
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Обсыпка песком трубы сеч.1-1 /	m3			304,338
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	85,00	51,850
	1421102203135	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Обсыпка песком трубы	m3	1,0250	246,33	252,488
15	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 (Вытесн. грунт)	100 m3			1 233,180
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	548,08	1 233,180
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			131,580
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	510,00	131,580
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			279,356
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,604
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	621,88	248,752
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	85,00	26,350
19	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	85,00	63,750
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,200

1	2	3	4	5	6	7
20	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			584,265
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	536,00	584,265
21	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 881,299
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	85,00	749,702
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,597
		3.1.2. Conducte si accesorii				
22	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d180mm	m			469,758
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	85,00	14,110
	252121670135	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d180mm	m	1,0150	439,87	453,164
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriiile	h-ut	0,0125	120,00	1,500
23	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d160mm	m			377,678
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	85,00	14,110
	252121670141	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d160mm	m	1,0150	350,49	361,084
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriiile	h-ut	0,0125	120,00	1,500
24	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d110mm	m			189,114
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	85,00	12,493
	252121670142	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d110mm	m	1,0150	168,32	174,259
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriiile	h-ut	0,0115	120,00	1,378
25	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d90mm	m			156,378
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	85,00	10,285
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	85,00	5,185
	252121670143	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d90mm	m	1,0050	121,18	121,786
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	443,06	17,722
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,400
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d63mm	m			87,152
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	85,00	3,060
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	85,00	1,530
	252121670145	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d63mm	m	1,0030	63,25	63,440
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	443,06	17,722
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,400
27	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d25mm	m			34,966
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	85,00	3,060
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	85,00	1,530
	252121670147	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d25mm	m	1,0030	11,22	11,254
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	443,06	17,722
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,400
28		Banda de avertizare	m			1,100
	12345741	Banda de avertizare	m	1,0000	1,10	1,100
29	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment,	m			13,100

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	85,00	3,400
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	22,00	2,200
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,500
30	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			21,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	85,00	5,950
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	22,00	3,300
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	250,00	12,500
31	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			28,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	85,00	6,800
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	22,00	4,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	250,00	17,500
32	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			1,049
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	85,00	0,349
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	350,00	0,700
33	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			1,577
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	85,00	0,527
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	350,00	1,050
34	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,893
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	85,00	0,633
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	350,00	1,260
35	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином d150mm	buc			5 135,834
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	85,00	59,500
	287411730031	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка с обрезиненным клином d150mm	buc	1,0000	4 928,48	5 076,334
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином d100mm	buc			3 352,380
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730032	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка с обрезиненным клином d100mm	buc	1,0000	3 178,49	3 305,630
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином d80mm	buc			1 646,124
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730071	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка с обрезиненным клином d80mm	buc	1,0000	1 537,86	1 599,374
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином d50mm	buc			1 100,551
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730072	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка с обрезиненным клином d50mm	buc	1,0000	1 013,27	1 053,801
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль фланцевый чугунный. d20mm	buc			336,848

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730075	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Вентиль фланцевый чугунный. d20mm	buc	1,0000	278,94	290,098
40	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Крест чуг. фланцевый с пож. подставкой д150x150мм	buc			7 572,514
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	28752741101220	Piesa de legatura din fonta. Крест чуг. фланцевый с пож. подставкой д150x150мм	buc	1,0000	6 756,31	7 094,126
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,25	68,688
41	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Крест чуг. фланцевый д150x100мм	buc			3 645,797
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	28752741101221	Piesa de legatura din fonta. Крест чуг. фланцевый д150x100мм	buc	1,0000	3 016,58	3 167,409
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,25	68,688
42	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чуг. фланцевый с пож. подставкой д150x100мм	buc			5 164,714
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	28752741101322	Piesa de legatura din fonta. Тройник чуг. фланцевый с пож. подставкой д150x100мм	buc	1,0000	4 463,18	4 686,339
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,25	68,675
43	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чуг. фланцевый д150x150мм	buc			3 060,973
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	28752741101233	Piesa de legatura din fonta. Тройник чуг. фланцевый д150x150мм	buc	1,0000	2 459,62	2 582,601
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,25	68,672
44	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чуг. фланцевый д150x100мм	buc			2 850,296
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	2875274110123	Piesa de legatura din fonta. Тройник чуг. фланцевый д150x100мм	buc	1,0000	2 258,96	2 371,908
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,25	68,688
45	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чуг. фланцевый д150x80мм	buc			2 849,184
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	28752741101235	Piesa de legatura din fonta. Тройник чуг. фланцевый д150x80мм	buc	1,0000	2 257,91	2 370,806
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,25	68,679
46	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Пожарная подставка чуг. фланцевая д100мм	buc			5 473,287
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	85,00	178,500
	287527411041	Piesa de legatura din fonta. Пожарная подставка чуг. фланцевая д100мм	buc	1,0000	5 015,63	5 266,412
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	31,25	28,375
47	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Переход чуг. фланцевый д150x80мм	buc			2 055,866
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	287527411042	Piesa de legatura din fonta. Переход чуг. фланцевый д150x80мм	buc	1,0000	1 502,36	1 577,478
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,25	68,688
48	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Переход чуг. фланцевый д150x50мм	buc			1 851,284
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	287527411043	Piesa de legatura din fonta. Переход чуг.	buc	1,0000	1 307,52	1 372,896

1	2	3	4	5	6	7
		фланцевый д150x50мм				
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,25	68,688
49	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Переход чуг. фланцевый д100x80мм	buc			1 101,821
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	85,00	178,500
	2875274110130	Piesa de legatura din fonta. Переход чуг. фланцевый д100x80мм	buc	1,0000	852,32	894,936
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	31,25	28,385
50	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Переход чуг. фланцевый д100x50мм	buc			1 029,682
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	85,00	178,500
	2875274110131	Piesa de legatura din fonta. Переход чуг. фланцевый д100x50мм	buc	1,0000	783,62	822,801
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	31,25	28,381
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 20 mm	buc			207,403
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	28752744112241	Flansa din otel pentru sudura d20мм	buc	1,0000	77,86	81,753
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	125,00	50,000
52	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный д150мм	buc			692,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	85,00	157,250
	2875274110122	Piese de legatura. Фланец ст. свободный д150мм	buc	1,0000	518,69	518,690
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,80	16,200
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный д100мм	buc			331,240
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	287527411223	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный д100мм	buc	1,0000	248,39	248,390
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный д80мм	buc			317,110
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	2875274112233	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный д80мм	buc	1,0000	234,26	234,260
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный д50мм	buc			265,280
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	2875274112234	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный д50мм	buc	1,0000	182,43	182,430
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
56	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный д20мм	buc			165,420
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	28752741122344	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный д20мм	buc	1,0000	82,57	82,570
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПИЕ д180мм	buc			402,384
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	2523156713851	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПИЕ д180мм	buc	1,0300	342,80	353,084
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПИЕ д160мм	buc			305,667
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	2523156713852	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПИЕ д160мм	buc	1,0300	248,90	256,367
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			172,426

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ д110мм				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	252315671385333	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ д110мм	buc	1,0300	119,54	123,126
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ д90мм	buc			106,589
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	2523156713854	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ д90мм	buc	1,0300	55,62	57,289
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ д63мм	buc			106,589
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	2523156713856	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ д63мм	buc	1,0300	55,62	57,289
62	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ д25мм	buc			63,998
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	85,00	29,750
	25231567138527	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ д25мм	buc	1,0300	33,25	34,248
63	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д325х5мм -10шт	kg			33,831
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	85,00	10,200
	251373002232	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м д325х5мм -10шт)	kg	1,0000	16,35	17,168
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	48,60	0,510
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	72,49	0,305
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	38,56	0,162
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	4 035,68	4,240
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	23,56	0,247
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	125,00	1,000
64	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д273х5мм -29шт	kg			33,837
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	85,00	10,200
	25137300227	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м д273х5мм -29шт)	kg	1,0000	16,35	17,168
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	48,60	0,510
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	72,49	0,304
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	38,56	0,162
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	4 035,68	4,246
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	23,56	0,247
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	125,00	1,000
65	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д219х5мм -2шт	kg			33,785
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	85,00	10,200
	25137300229	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м д219х5мм -2шт)	kg	1,0000	16,35	17,168
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	48,60	0,509
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	72,49	0,308
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	38,56	0,164
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	4 035,68	4,188
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	23,56	0,247
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	125,00	1,002
66	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д159х5мм -6шт	kg			33,837
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	85,00	10,200
	251373002215	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м д159х5мм -6шт)	kg	1,0000	16,35	17,168
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	48,60	0,509

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	72,49	0,305
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	38,56	0,162
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	4 035,68	4,248
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	23,56	0,247
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	125,00	0,998
67	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д127х4мм -5шт	kg			33,661
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	85,00	10,200
	251373002212	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м д127х4мм -5шт)	kg	1,0000	16,35	17,168
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	48,60	0,508
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	72,49	0,306
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	38,56	0,163
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	4 035,68	4,073
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	23,56	0,246
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	125,00	0,998
68	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д89х3мм -5шт	kg			33,669
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	85,00	10,194
	251373002289	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м д89х3мм -5шт)	kg	1,0000	16,35	17,168
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	48,60	0,509
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	72,49	0,306
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	38,56	0,163
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	4 035,68	4,090
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	23,56	0,247
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	125,00	0,992
69	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Патрубок из ст. труб д25мм Л=0,2м-5шт	m			102,670
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	85,00	42,500
	25212167010254	Патрубок из ст. труб д25мм Л=0,2м-5шт	m	1,0100	26,78	28,387
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	26,00	2,444
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	49,85	10,468
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	48,60	6,610
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	11,20	0,829
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	26,00	3,822
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	125,00	7,500
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	110,00	0,110
70	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка ст. д80 mm	buc			162,743
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,250
	287527411052	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Заглушка ст. д80 mm	buc	1,0000	42,64	43,493
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,000
71	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ д180мм, 90гр	buc			1 057,853
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	2523156713707	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Колено (Отвод) ПЕ д180мм, 90гр	buc	1,0100	652,33	658,853
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
72	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ д160мм, 90гр	buc			905,767
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	252315671370	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Колено (Отвод) ПЕ д160мм, 90гр	buc	1,0100	501,75	506,767
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
73	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ д160мм,	buc			883,376

1	2	3	4	5	6	7
		45гр				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	25231567137045	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Колено (Отвод) ПЕ д160мм, 45гр	buc	1,0100	479,58	484,376
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
74	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ д160мм, 30гр	buc			1 003,748
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	25231567137030	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Колено (Отвод) ПЕ д160мм, 30гр	buc	1,0100	598,76	604,748
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ д90мм,45гр	buc			238,254
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	252315671386294 5	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Колено (Отвод) ПЕ д90мм, 45гр	buc	1,0300	183,45	188,953
76	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бет. гориз. B20	m3			1 929,814
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	725,053
	2663102100025	Упор бет. гориз. B20	m3	1,0300	1 105,21	1 149,684
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,220
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	32,80	11,485
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,372
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,000
77	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бет. вертика. B7,5	m3			1 846,667
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,976
	2663102100026	Упор бет. вертика. B7,5	m3	1,0300	1 024,36	1 066,626
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,243
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	32,80	11,464
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,383
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	29,976
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Хомуты, анкера	kg			45,792
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,05	0,170
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	27,50	27,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,60	0,243
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,60	0,029
79	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 398,250
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	548,250
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,86	513,700
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	52,33	204,100
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,69	26,250
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	48,60	94,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,20	11,200
80	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 5 mm	m			1 452,494
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,1700	85,00	184,450

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5400	85,00	45,900
	2521216701070	Tub de protectie din teava din otel д325x5мм	m	1,0200	743,78	758,656
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,9500	11,20	77,840
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1700	52,33	8,896
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 025,36	4,025
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	48,60	9,720
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	26,00	1,820
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	28,00	4,200
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,0000	26,00	52,000
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,1500	17,86	20,539
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	49,85	3,490
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	45,36	13,608
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3800	125,00	47,500
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3600	600,00	216,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	55,00	3,850
81	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 5 mm	m			1 253,528
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8900	85,00	160,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	85,00	40,800
	2521216701071	Teava din otel Футляр д273x5мм	m	1,0200	618,34	630,707
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	11,20	64,960
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1500	52,33	7,850
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 025,36	3,967
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1600	48,60	7,776
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	26,00	1,560
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	28,00	4,200
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	26,00	46,800
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	17,86	17,860
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	49,85	2,991
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	45,36	13,608
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3400	125,00	42,500
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	600,00	204,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	55,00	3,300
82	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 4 mm	m			1 033,991
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	85,00	141,100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	85,00	35,700
	2521216701072	Teava din otel Футляр д219x4мм	m	1,0200	479,65	489,243
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	11,20	50,400
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	52,33	6,280
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 025,36	4,025
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	48,60	6,804
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	26,00	1,300
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	28,00	4,200
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	26,00	39,000
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	17,86	14,288
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	49,85	2,493
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	45,36	13,608
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	125,00	36,250
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	600,00	186,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	55,00	3,300
83	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108x4 mm	m			751,241
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	85,00	141,100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	85,00	35,700
	2521216701073	Teava din otel Футляр д108x4мм	m	1,0200	202,48	206,530
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	11,20	50,400
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	52,33	6,280
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 025,36	3,990

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	48,60	6,804
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	26,00	1,300
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	28,00	4,200
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	26,00	39,000
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	17,86	14,288
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	49,85	2,492
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	45,36	13,608
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	125,00	36,250
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	600,00	186,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	55,00	3,300
84	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Скорлупа ППУ д25мм толщ. 80мм	m			248,415
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	85,00	43,350
	3320517352231	Termoizolatatie conducte Скорлупа ППУ д25мм толщ. 80мм	m	1,0300	189,62	205,065
85	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Скорлупа ППУ д63мм толщ. 80мм	m			191,810
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	85,00	43,350
	3320517352232	Termoizolatatie conducte Скорлупа ППУ д63мм толщ. 80мм	m	1,0300	137,26	148,460
		3.1.3. Водомерный узел с водомером ф100/20мм				
86	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, Водомер комбинир. "SW- K " ф100/20	buc			426,736
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	85,00	208,250
	274423336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	41,38	188,072
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	92,35	20,502
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	28,00	9,912
87	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Обратный клапан фланц. 16c14нж ф100мм	buc			2 625,586
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730056	Обратный клапан фланц. 16c14нж ф100мм	buc	1,0000	2 479,65	2 578,836
88	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 3-х ход кран д15мм	buc			110,629
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	85,00	15,300
	287527420171	Robinet de trecere cu ventil cu mufa. 3-х ход кран д15мм	buc	1,0000	93,46	95,329
89	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Спускной вентиль д15мм	buc			83,844
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	85,00	15,300
	287527420172	Спускной вентиль д15мм	buc	1,0000	67,20	68,544
90	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник фланц. стальной. ф100x15мм	buc			648,253
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,250
	287527411032	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Тройник фланц. ст. ф100x15мм	buc	1,0000	518,63	529,003
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,000
91	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control ОБМ-100	buc			364,713
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	85,00	34,000
	33205000054	Armatura fina Манометр ОБМ-100	buc	1,0100	323,57	326,806
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	325,60	3,907
92	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc			427,661
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	2875274400541	Flansa din otel pentru sudura Ф100мм	buc	1,0000	287,63	302,011
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	125,00	50,000

1	2	3	4	5	6	7
93	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чуг. фланцевый d150x100мм	buc			2 850,288
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	2875274110123	Piesa de legatura din fonta. Тройник чуг. фланцевый d150x100мм	buc	1,0000	2 258,96	2 371,908
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,25	68,680
94	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чуг. фланц. d100x100мм	buc			1 878,968
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	85,00	178,500
	2875274110328	Piesa de legatura din fonta. Тройник чуг. фланц. d100x100мм	buc	1,0000	1 592,47	1 672,093
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	31,25	28,375
95	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином d150mm	buc			5 135,834
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	85,00	59,500
	287411730031	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка с обрезиненным клином d150mm	buc	1,0000	4 928,48	5 076,334
96	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином d100mm	buc			3 352,380
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730032	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка с обрезиненным клином d100mm	buc	1,0000	3 178,49	3 305,630
97	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Обратный клапан фланц. 16c14нж d150мм	buc			4 184,495
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	85,00	59,500
	2874117374	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Обратный клапан фланц. 16c14нж d150мм	buc	1,0000	4 004,85	4 124,995
98	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный d150мм	buc			692,140
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	85,00	157,250
	2875274110122	Piese de legatura. Фланец ст. свободный d150мм	buc	1,0000	518,69	518,690
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,80	16,200
99	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ d180мм	buc			402,384
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	2523156713851	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Втулка под фланец ПЕ d180мм	buc	1,0300	342,80	353,084
		3.1.4. Camine circulare				
100	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 794,229
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	85,00	612,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	85,00	289,000
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 021,35	137,948
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	352,89	43,081
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	985,33	10,238
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	286,55	65,869
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,403
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	27,00	2,209
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 352,33	16,957
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		23,56	394,706
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	600,00	1 221,818
101	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m,	m3			2 358,183

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	85,00	573,750
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	85,00	245,651
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		1 021,35	58,946
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	352,89	42,985
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	985,33	10,006
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	286,55	77,362
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,402
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	27,00	2,192
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 352,33	17,632
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		23,56	219,257
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	600,00	1 110,000
102	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 225,942
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	85,00	510,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	85,00	241,399
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 520,84	70,301
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	352,89	74,846
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	985,33	85,552
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	286,55	74,949
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	27,00	2,455
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,60	0,534
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 352,33	17,436
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		23,56	140,489
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	600,00	1 007,982
103	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc			618,210
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	618,21	618,210
104	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			708,950
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	708,95	708,950
105	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc			708,950
	26611264331512	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	708,95	708,950
106	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,1 m3)	buc			618,050
	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	618,05	618,050
107	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc			1 182,360
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 182,36	1 182,360
108	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 285,460
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 285,46	1 285,460
109	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc			998,250
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	998,25	998,250
110	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			1 165,350

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)				
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 165,35	1 165,350
111	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc			1 287,560
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 287,56	1 287,560
112	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП-20 (0,59 m3)	buc			2 475,650
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦП-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 475,65	2 475,650
113	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc			2 475,650
	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 475,65	2 475,650
114	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc			1 856,320
	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 856,32	1 856,320
115	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc			2 712,680
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	2 712,68	2 712,680
116	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			221,350
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	221,35	221,350
117		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			27,500
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	27,50	27,500
118	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 397,047
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,345
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,86	513,728
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	52,33	204,056
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,69	26,244
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	48,60	94,756
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,20	10,919
119	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 826,840
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 826,84	1 826,840
120	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc			2 483,500
	28752742051	Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	1,0000	2 483,50	2 483,500
		3.1.5. Camin rectangulare 2.5x3.0m				
121	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Бет. подготовка М50)	m3			2 028,365
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	725,042
	26631021030	Beton М50	m3	1,0300	1 200,00	1 248,224

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,221
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	32,80	11,495
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,383
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,000
122	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Бет. стены M150)	m3			2 303,837
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	85,00	782,000
	266310210045	Beton M150	m3	1,0300	1 410,00	1 466,758
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,223
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	32,80	11,480
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,375
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,000
123	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			187,907
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	85,00	141,950
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	4 352,33	13,409
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	4 352,33	9,012
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	4 012,78	8,309
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	27,00	1,390
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	23,56	0,728
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	17,05	0,878
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	32,80	11,480
124	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana. (Ж/б плиты днища и плиты перекрытия)	m3			2 161,631
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	85,00	510,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	85,00	241,400
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 520,84	69,304
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	352,89	74,866
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	985,33	85,562
	14111222017525	Piatra sparta	m3	0,2590	286,55	74,938
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	27,00	2,454
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,60	0,534
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 352,33	17,630
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		23,56	76,943
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	600,00	1 008,000
125	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine П8 (2.33 m3)	buc			2 486,320
	2661126431	Placi prefabricate pt. camine П8 (2.3 m3)	buc	1,0000	2 486,32	2 486,320
126	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine П32 (0,387 m3)	buc			734,280
	2661126432	Placi prefabricate pt. camine П32 (0,387 m3)	buc	1,0000	734,28	734,280
127	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine П25 (0,604 m3)	buc			1 095,640
	2661126433	Placi prefabricate pt. camine П25 (0,604 m3)	buc	1,0000	1 095,64	1 095,640
128	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			221,350
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	221,35	221,350
129		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			27,500
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	27,50	27,500

1	2	3	4	5	6	7
		constituție (Соединит. элементы на сейсмичн.)				
130	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 397,133
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,400
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,86	513,707
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	52,33	204,440
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,69	26,067
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	48,60	94,613
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,20	10,907
131	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip JI	buc			1 826,840
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 826,84	1 826,840
		3.2. Система K1				
		3.2.1. Lucrari terasamente				
132	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			1 123,564
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	548,08	1 123,564
133	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	85,00	175,100
134	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	85,00	63,750
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,200
135	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка /	m3			304,337
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	85,00	51,850
	1421102203131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	1,0250	246,33	252,487
136	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Обсыпка песком трубы сеч.1-1 /	m3			304,338
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	85,00	51,850
	1421102203135	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Обсыпка песком трубы	m3	1,0250	246,33	252,488
137	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 (Вытесн. грунт)	100 m3			1 233,180
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	548,08	1 233,180
138	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			131,580
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	510,00	131,580
139	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			279,352
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,600
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	621,88	248,752
140	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			26,350

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				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	85,00	26,350
141	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	85,00	63,750
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,200
142	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			584,243
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	536,00	584,243
143	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 881,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	85,00	749,699
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,601
		3.2.2. Conducte si accesorii				
144	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, d160 mm SN4	m			153,720
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	85,00	25,500
	2521216700506	Teava din PVC mufata d160mm SN4	m	1,0400	122,57	128,110
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	110,00	0,110
145	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, d110 mm SN4	m			101,232
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	85,00	25,500
	2521216700508	Teava din PVC mufata d110mm SN4	m	1,0400	72,36	75,629
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	110,00	0,104
146	AcA01B	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 100 mm	m			612,168
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4400	85,00	122,400
	2875274109221	Tub fonta presiune cu mufa d100mm	m	1,0200	457,30	489,768
147		Banda de avertizare.	m			1,020
	2513206621501	Banda de avertizare.	m	1,0000	1,02	1,020
148	AcD17B	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, Тройник из PVC d160x160mm	buc			639,521
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7400	85,00	62,900
	2513736601499	Тройник из PVC d160x160mm	buc	1,0200	559,69	576,621
149	AcD17B	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, Тройник из PVC d110x110mm	buc			327,111
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7400	85,00	62,900
	2513736601503	Тройник из PVC d110x110mm	buc	1,0200	256,48	264,211
150	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чуг. фланц. d100x100mm	buc			1 878,969
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	85,00	178,500
	2875274110328	Piesa de legatura din fonta. Тройник чуг. фланц. d100x100mm	buc	1,0000	1 592,47	1 672,094
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	31,25	28,375
151	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Отвод чуг. d100mm	buc			1 713,929
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	85,00	178,500
	2875274110329	Piesa de legatura din fonta.Отвод чуг. d100mm	buc	1,0000	1 435,29	1 507,054
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	31,25	28,375
152	AcD17B	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, Отвод из PVC d160mm, 45град	buc			533,055

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7400	85,00	62,900
	2513736601507	Отвод из PVC d160mm, 45град	buc	1,0200	456,35	470,155
153	AcD17B	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, Отвод из PVC d110mm, 45град	buc			305,478
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7400	85,00	62,900
	2513736601511	Отвод из PVC d110mm, 45град	buc	1,0200	235,48	242,578
154	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 5 mm	m			1 452,472
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,1700	85,00	184,450
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5400	85,00	45,900
	2521216701070	Tub de protectie din teava din otel d325x5mm	m	1,0200	743,78	758,656
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,9500	11,20	77,840
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1700	52,33	8,896
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 025,36	4,004
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	48,60	9,720
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	26,00	1,820
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	28,00	4,200
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,0000	26,00	52,000
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,1500	17,86	20,539
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	49,85	3,490
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	45,36	13,608
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3800	125,00	47,500
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3600	600,00	216,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	55,00	3,850
155	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч66р d150мм	buc			3 424,870
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	85,00	59,500
	287411730077	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка 30ч66р d150мм	buc	1,0000	3 267,35	3 365,370
156	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint. Колонка с управл. задвижкой d150мм	buc			1 541,927
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	85,00	102,000
	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla Колонка с управл. задвижкой d150мм	buc	1,0000	1 121,11	1 132,321
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	304,56	307,606
157	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Патрубок фланец-раструб чуг. d150мм	buc			1 251,125
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	2875274114321	Piesa de legatura din fonta. Патрубок фланец-раструб чуг. d150мм	buc	1,0000	735,94	772,737
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,25	68,688
158	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Патрубок фланец-гладкий конец чуг. d150мм	buc			1 591,189
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	2875274114322	Piesa de legatura din fonta. Патрубок фланец-гладкий конец чуг. d150мм	buc	1,0000	1 059,81	1 112,801
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,25	68,688
159	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м d273x5мм -90шт	kg			33,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	85,00	10,200
	2513730022	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м d273x5мм -29шт)	kg	1,0000	16,35	17,168
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	48,60	0,510
	1714227322926	Fringhie de cinapa gudronata	kg	0,0040	72,49	0,304
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	38,56	0,162
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	4 035,68	4,239
	2873146311532	Scoabe OB D= 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	23,56	0,247
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	125,00	1,000
160	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a	kg			33,840

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м д159х5мм -30шт				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	85,00	10,200
	2513730022	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м д273х5мм -29шт)	kg	1,0000	16,35	17,168
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	0,0100	48,60	0,510
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	72,49	0,305
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	38,56	0,162
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	4 035,68	4,248
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	23,56	0,247
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	125,00	1,000
161	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 5 mm (Футляр 273 x 5 мм)	m			1 245,335
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8900	85,00	160,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	85,00	40,800
	252121670100032	Teava din otel D273x5 mm	m	1,0200	610,25	622,455
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	11,20	64,960
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1500	52,33	7,850
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 025,36	4,025
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1600	48,60	7,776
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	26,00	1,560
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	28,00	4,200
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	26,00	46,800
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	17,86	17,860
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	49,85	2,991
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	45,36	13,608
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3400	125,00	42,500
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	600,00	204,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	55,00	3,300
		3.2.3. Camine				
162	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	m3			3 613,719
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	85,00	825,349
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	85,00	353,601
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 520,84	627,904
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	352,89	46,193
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	985,33	76,408
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	246,33	39,684
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,80	1,450
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		23,56	509,121
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	600,00	1 134,009
163	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 853,944
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	85,00	574,599
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	85,00	246,500
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 520,84	1 025,874
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	352,89	56,806
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	985,33	81,268
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	246,33	35,935
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,80	1,268
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		23,56	190,898
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	600,00	640,797
164	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,18 m3)	buc			618,210
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	618,21	618,210
165	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt.	buc			708,950

1	2	3	4	5	6	7
		camine КИ-10-9 (0,24 m3)				
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	708,95	708,950
166	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc			314,290
	26611264331513	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	314,29	314,290
167	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1(0,1 m3)	buc			618,050
	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	618,05	618,050
168	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc			1 182,360
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 182,36	1 182,360
169	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 285,460
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 285,46	1 285,460
170	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6 (0,265 m3)	buc			1 025,130
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine КИ 15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	1 025,13	1 025,130
171	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1(0,27 m3)	buc			1 165,350
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 165,35	1 165,350
172	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc			221,350
	26611264331545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	221,35	221,350
173	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КИ7-3(0,06 m3)	buc			347,080
	266112643315455	Inel de reazem КИ7-3(0,06m3)	buc	1,0000	347,08	347,080
174	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc			2 483,500
	28752742051	Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	1,0000	2 483,50	2 483,500
175	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 826,840
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 826,84	1 826,840
176		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituiie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			27,500
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituiie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	27,50	27,500
177	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 397,109
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,392
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,86	513,708
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	52,33	204,087
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,69	26,229

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	48,60	94,770
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,20	10,922
		3.3. Система К1н				
		3.3.1. Lucrari terasamente				
178	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			1 123,507
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	548,08	1 123,507
179	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	85,00	175,100
180	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка /	m3			304,338
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	85,00	51,850
	1421102203131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	1,0250	246,33	252,488
181	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Обсыпка песком трубы сеч. 1-1 /	m3			304,338
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	85,00	51,850
	1421102203135	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Обсыпка песком трубы	m3	1,0250	246,33	252,488
182	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 (Вытесн. грунт)	100 m3			1 233,180
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	548,08	1 233,180
183	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			131,580
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	510,00	131,580
184	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			279,334
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,582
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	621,88	248,752
185	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	85,00	26,350
186	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	85,00	63,750
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,200
187	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			584,226
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	536,00	584,226
188	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 881,314
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	85,00	749,704

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,609
		3.3.2. Conducte si accesorii				
189	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN6 SDR 26 d125mm	m			161,105
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	85,00	12,495
	2521216701424	Teava din polietilena PE100 PN6 SDR 26 d125mm	m	1,0150	141,26	146,246
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,380
190	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином d100mm	buc			3 352,380
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730032	Armaturi cu actionare manuala sau mecanica. Задвижка с обрезиненным клином d100mm	buc	1,0000	3 178,49	3 305,630
191	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Обратный клапан фланц. 16с14нж ф100мм	buc			2 625,586
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730056	Обратный клапан фланц. 16с14нж ф100мм	buc	1,0000	2 479,65	2 578,836
192	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чуг. фланц. d100x100мм	buc			1 878,968
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	85,00	178,500
	2875274110328	Piesa de legatura din fonta. Тройник чуг. фланц. d100x100мм	buc	1,0000	1 592,47	1 672,093
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	31,25	28,375
193	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный d100мм	buc			331,240
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	287527411223	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный d100мм	buc	1,0000	248,39	248,390
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
194	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ d125мм	buc			215,511
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	25231567138533	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ d125мм	buc	1,0300	161,37	166,211
195	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Гильза ст.Л=0,2м d219x5мм -4шт	kg			33,796
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	85,00	10,198
	2513730022	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Гильза ст.Л=0,2м d273x5мм -29шт)	kg	1,0000	16,35	17,168
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	0,0100	48,60	0,511
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	72,49	0,305
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice НП 4750/61	kg	0,0040	38,56	0,163
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	4 035,68	4,204
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	23,56	0,248
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	125,00	1,000
196	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ d125мм	buc			393,341
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	252315671386262	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Колено (Отвод) ПЕ d125мм	buc	1,0300	334,02	344,041
197	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бет. гориз. B20	m3			1 930,045

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	725,079
	2663102100025	Упор бет. гориз. В20	m3	1,0300	1 105,21	1 149,915
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,225
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	32,80	11,462
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,365
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,000
198	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 5 mm	m			1 253,587
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8900	85,00	160,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	85,00	40,800
	2521216701071	Teava din otel Футляр д273х5мм	m	1,0200	618,34	630,707
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	11,20	64,960
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1500	52,33	7,850
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 025,36	4,025
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1600	48,60	7,776
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	26,00	1,560
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	28,00	4,200
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	26,00	46,800
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	17,86	17,860
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	49,85	2,991
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	45,36	13,608
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3400	125,00	42,500
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	600,00	204,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	55,00	3,300
		3.3.3. Camin				
199	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 678,005
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	85,00	479,384
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	85,00	205,692
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 520,84	70,409
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	352,89	74,499
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	985,33	68,425
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		23,56	140,706
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	600,00	638,889
200	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc			2 475,650
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 475,65	2 475,650
201	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИД-20-9 (0,59 m3)	buc			2 475,650
	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КИД-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 475,65	2 475,650
202	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИД-20-9a (0,45 m3)	buc			1 856,320
	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine КИД-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 856,32	1 856,320
203	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИД-20-1(0,51 m3)	buc			2 712,680
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КИД-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 712,68	2 712,680
204	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc			221,350
	26611264331545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	221,35	221,350

1	2	3	4	5	6	7
205	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc			2 483,500
	28752742051	Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	1,0000	2 483,50	2 483,500
206		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			27,500
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	27,50	27,500
207	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 397,412
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,500
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,86	513,324
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	52,33	204,706
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,69	26,647
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	48,60	94,353
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,20	10,882

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-3-2

Колодец с жируловителем N25. Технологическое оборудование

Valoarea de deviz 57 734,582 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Жируловитель ОТ-7 л/с DN2000 в комплекте	buc	1,000	45 783,220	45 783,220
		<i>Total</i>	lei			45 783,220

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			549,399
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				46 332,619
		2. Lucrari de montare				
2	IA25C	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, Жироуловитель	buc	1,000	879,413	879,413
		<i>Total</i>	lei			879,413
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			189,720
		<i>Transport material</i>	8,00 %			7,113
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			1,778
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			1 078,024
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			600,780
		<i>Total</i>	100,00 +			1 678,804
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			100,729
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 779,533 790,500

		Total	lei	48 112,152
		TVA	20,00 %	9 622,430
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				57 734,582

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Bălți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-3-2
Колодец с жироловitelem N25. Технологическое оборудование

Valoarea de deviz 57 734,582 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 № 6-3-2:				

Manopera:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,300	85,00	790,500
		Total manopera				790,500

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,100	45,89	4,589
2.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,600	46,31	74,096
3.	2811236207	Жироуловитель ОТ-7 л/с DN2000 в комплекте	buc	1,000	45 783,22	45 783,220
4.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,050	204,56	10,228
		Total materiale de construcții				45 872,133
		Total utilaje de construcții				0,000

Total	lei	48 112,152
TVA	20,00 %	9 622,430

Total deviz: **57 734,58**
2

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construcția casei de arest cu capacitatea de 650 de locuri, in mun. Bălți, etapa a II. **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
1	Pret de piata	Жироуловитель ОТ-7 л/с DN2000 в комплекте	buc			45 783,220
	2811236207	Жироуловитель ОТ-7 л/с DN2000 в комплекте	buc	1,0000	45 783,22	45 783,220
		2. Lucrari de montare				
2	IA25C	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, Жироуловитель	buc			879,413
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,3000	85,00	790,500
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	204,56	10,228
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,6000	46,31	74,096
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	45,89	4,589

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Bălți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-3-3

Жироуловитель (poz.N25 pe PG) Rezistenta (marca CBA)

Valoarea de deviz 111 127,69 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	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	0,860	1 004,50	863,870
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	1,510	194,90	294,301

1	2	3	4	5	6	7
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	0,260	511,58	133,010
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,260	1 483,58	385,730
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. II	100 m3	0,600	1 102,50	661,500
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	102,480	19,42	1 989,680
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,600	223,46	134,074
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat M200 (II-1)	m3	2,800	2 173,04	6 084,501
9	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	1,240	21,37	26,504
10	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	332,810	19,86	6 609,002
11	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	3,300	170,38	562,253

1	2	3	4	5	6	7
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat M200 (ж/б колодец)	m3	3,900	2 172,89	8 474,252
13	CC02I	Armaturi 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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	10,750	24,59	264,371
14	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	169,850	21,21	3 601,931
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (сальник д200)	kg	32,000	47,97	1 534,999
16	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	38,900	169,00	6 573,961
17	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat M200 (П-2)	m3	1,300	2 172,50	2 824,244
18	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg	3,470	22,27	77,281

1	2	3	4	5	6	7
19	CC02M2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	19,310	22,80	440,218
20	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	162,900	20,99	3 419,765
21	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	8,200	175,96	1 442,906
22	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	16,000	57,54	920,563
23	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la clădiri de locuit sau social-culturale cu structură din beton armat monolit, mixtă sau zidărie portantă, la înălțimea pînă la 20 m inclusiv, cu volum pînă la 0,2 mc inclusiv (KIQ01)	buc	2,000	392,38	784,760
24	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la clădiri de locuit sau social-culturale cu structură din beton armat monolit, mixtă sau zidărie portantă, la înălțimea pînă la 20 m inclusiv, cu volum pînă la 0,2 mc inclusiv (KIQ7-9)	buc	2,000	718,61	1 437,220
25	AcE07A	Montarea capacelor din fontă sau fontă-beton fără piesă-suport, la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă	buc	2,000	1 969,68	3 939,366

1	2	3	4	5	6	7
		si canalizare, necarosabil tip I - Люк [тип Т]				
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (изд.закл. МН-1)	kg	2,400	53,98	129,546
27	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	2,200	87,70	192,949
28	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	30,000	120,22	3 606,660
29	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (заполнить песком между стенкой и жироуловителем)	m3	4,000	676,79	2 707,160

		Total	lei	60 116,58	
		Fondul social	24 %	3 882,02	
		Total		63 998,60	
		Transportarea materialelor	8 %	2 980,68	
		Cheltuieli de depozitare	2 %	745,17	
		Cheltuieli directe		67 724,45	
		Cheltuieli de regie	14,5 %	19 640,09	
		Total		87 364,54	
		Beneficiul de deviz	6 %	5 241,87	
		Total		92 606,41	
		TVA	20 %	18 521,28	
		Total deviz: Inclusiv salariu			111 127,69

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-3-3
Жироувитель (poz.N25 pe PG) Rezistenta (marca CBA)

Valoarea de deviz 111 127,69 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 № 6-3-3:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	32,000	94,60	3 027,200
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	40,300	94,60	3 812,380
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,000	94,60	283,800
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,200	94,60	775,720
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	49,110	94,60	4 645,806
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,400	94,60	132,440
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	3,600	94,60	340,560
8.	7136080025001	Montator	h-om	0,504	94,60	47,678
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,320	94,60	30,272
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,080	94,60	575,168
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,220	94,60	872,213
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,414	94,60	1 552,763
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,836	94,60	79,086
		Total manopera				16 175,08

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,480	5,00	2,400
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	420,00	0,840
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,452	410,00	1 825,320
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,021	5 330,33	111,937
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,156	5 330,33	831,532
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,016	5 330,33	85,286
7.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,000	5 330,33	0,000
8.	2010237318750	Distantieri	buc	156,279	1,20	187,533
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,286	239,40	1 265,468
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil	kg	67,800	0,70	47,460

		in dep S 2340				
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,036	700,00	25,200
12.	2320187315789	Decofrol	kg	6,048	27,00	163,296
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	102,000	29,92	3 051,840
14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,048	50,00	2,400
15.	2466477302420	Sticla solubila	kg	1,100	14,11	15,521
16.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,068	1 400,00	95,200
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,328	2,71	36,119
18.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,400	5,00	102,000
19.	26631021000002	Beton M200	m3	8,322	1 520,84	12 656,431
20.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,008	1 400,00	11,200
21.	26661228006001	KIIQ1	buc	2,020	217,00	438,340
22.	26661228006002	KII7-9	buc	2,020	540,00	1 090,800
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	15,847	14,28	226,295
24.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	682,198	13,71	9 352,934
25.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	19,793	14,28	282,644
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,320	23,33	7,466
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,520	23,33	58,791
28.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,002	23,33	163,357
29.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	32,000	27,50	880,000
30.	2811236309900	Confectii metalice	kg	2,521	27,50	69,328
31.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	6,400	15,75	100,800
32.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,581	25,00	89,525
33.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,024	52,48	1,260
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,160	52,48	8,397
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	15,120	8,34	126,101
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	15,120	0,36	5,443
37.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,253	64,00	16,192
38.	28752742000001	Capac cu rama -Люк [тип Т]	buc	2,060	1 820,00	3 749,200
39.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,512	32,00	48,384
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,256	4,00	1,024
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,830	20,50	17,015
42.	4100126202818	Apa	m3	0,400	20,50	8,200
		Total materiale de constructii				37 258,49

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,680	120,00	201,600
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,840	420,00	352,800
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,600	600,00	360,000
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,024	10,00	0,240
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	10,00	0,600
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,515	600,00	309,000
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,113	490,00	1 525,370
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,283	470,00	133,010
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,240	470,00	112,800
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,800	37,50	180,000
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,701	62,50	168,812
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,780	50,00	39,000

13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,192	45,00	8,640
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,164	600,00	1 298,400
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,009	340,00	3,060
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,852	340,00	1 989,680
		Total utilaje de construcții				6 683,01

Total	lei	60 116,58
Fondul social	24 %	3 882,02
Total		63 998,60
Transportarea materialelor	8 %	2 980,68
Cheltuieli de depozitare	2 %	745,17
Cheltuieli directe		67 724,45
Cheltuieli de regie	14,5 %	19 640,09
Total		87 364,54
Beneficiul de deviz	6 %	5 241,87
Total		92 606,41
TVA	20 %	18 521,28
Total deviz:		111 127,69

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construcția casei de arest cu capacitatea de 650 de locuri, in mun. Bălți, etapa a II.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
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			1 004,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	490,00	1 004,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,90

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,90
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			511,58
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	470,00	511,58
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 483,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	62,50	649,28
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. II	100 m3			1 102,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	490,00	1 102,50
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,42
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	340,00	19,42
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			223,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	470,00	188,00
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat M200 (II-1)	m3			2 173,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	1 520,84	1 582,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
9	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			21,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,28	14,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
10	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	94,60	5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,71	14,05
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			170,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	64,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,33	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	239,40	23,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 330,33	19,38
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 330,33	3,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24

1	2	3	4	5	6	7
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat M200 (ж/б колодец)	m3			2 172,89
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	1 520,84	1 582,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
13	CC02I	Armaturi 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			24,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	94,60	9,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,28	14,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
14	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	94,60	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,71	14,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,60
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (сальник д200)	kg			47,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	27,50	27,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,48	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
16	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			169,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	64,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,33	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	239,40	23,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 330,33	18,64
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 330,33	2,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
17	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat M200 (II-2)	m3			2 172,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	1 520,84	1 581,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
18	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			22,27

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				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	94,60	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,28	14,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,52
19	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,28	14,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,59
20	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 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			20,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	94,60	5,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,71	14,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,60
21	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			175,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	64,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,33	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	239,40	31,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 330,33	5,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 330,33	5,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
22	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			57,54
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	15,75	6,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 330,33	2,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
23	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 (KLI01)	buc			392,38
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	94,60	70,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	26661228006001	KLI01	buc	1,0100	217,00	219,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	1 400,00	2,80
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	5 330,33	0,00
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	600,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
24	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 (KЦ7-9)	buc			718,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	94,60	70,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	26661228006002	KЦ7-9	buc	1,0100	540,00	545,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	1 400,00	2,80
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	5 330,33	0,00
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	600,00	90,00
25	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 -Люк [тип Т]	buc			1 969,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	94,60	66,22
	28752742000001	Сapac cu rama -Люк [тип Т]	buc	1,0000	1 820,00	1 874,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,71	18,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	410,00	10,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,50	0,14
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (изд.закл. МН-1)	kg			53,98
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,50	28,89
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,48	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
27	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			87,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	94,60	35,95
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 400,00	43,27
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	14,11	7,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	340,00	1,39
28	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			120,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	94,60	11,35
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	29,92	101,73
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,84
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,30
29	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (заполнить песком между стеной и жироуловителем)	m3			676,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	410,00	451,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	420,00	88,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-4-1

Внеплощадочные сети водопровода .Первая линия.

Valoarea de deviz 7 020 861,112 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,190	1 287,758	1 532,432
2	TsA20B K=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,000	210,120	1 470,840
3	TsA16E4	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu cu obstacol	m3	26,000	356,150	9 259,900
4	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa	h-ut	1,980	553,000	1 094,940

1	2	3	4	5	6	7
		presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h				
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. II	100 m3	9,730	1 233,152	11 998,567
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	26,000	175,100	4 552,600
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	156,000	225,250	35 139,000
8	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	4,530	1 233,119	5 586,031
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	2 424,000	116,379	282 101,823
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	14,260	279,354	3 983,594
11	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	13,200	356,909	4 711,205
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка /	m3	126,100	315,151	39 740,539
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele	m3	983,700	315,152	310 014,894

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаный грунт под асфальт. покрытие /				
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	17,000	26,350	447,950
15	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	17,000	65,950	1 121,150
16	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	0,400	584,240	233,696
17	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,400	1 881,300	752,520
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				713 741,681 111 546,180
		1.2. Conducte si armaturi				
18	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, PE100 PN16 SDR 11 d225mm	m	860,000	1 198,287	1 030 526,582
19	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, PE100 PN10 SDR 17 d225mm	m	791,000	750,819	593 897,542
20	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	33,500	493,497	16 532,166

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d180mm				
21	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d160mm	m	21,500	414,448	8 910,631
22	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d110mm	m	4,500	253,646	1 141,407
23	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d90mm	m	17,000	154,135	2 620,291
24	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR 26 d90mm	m	4,500	112,209	504,940
25		Banda de avertizare	m	1 710,000	1,120	1 915,200
26	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	26,000	21,750	565,500
27	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 706,000	28,700	48 962,200
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	m	26,000	0,949	24,664
29	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	55,000	1,710	94,048
30	AcF12D	Proba de presiune a conductelor	m	1 651,000	1,767	2 916,776

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm				
31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ППТУ д225ММ х. 80ММ	m	21,500	381,823	8 209,203
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ППТУ д225ММ х. 40ММ	m	28,000	253,799	7 106,374
33	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 5 mm L=0.2m	buc	1,000	202,008	202,008
34	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d180x4.0mm L=0.2mm	buc	2,000	147,276	294,552
35	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d159x4.0mm L=0.2mm	buc	3,000	139,496	418,488
36	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 7 mm L=0.2m	buc	1,000	263,196	263,196
37	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul d426 x 6 mm L=0.2mm	buc	2,000	360,934	721,868
38	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul d325 x 5 mm L=0.2mm	buc	28,000	294,093	8 234,612
39	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 5 mm L=0.2m	buc	1,000	230,390	230,390

1	2	3	4	5	6	7
40	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 5 mm	m	10,000	1 214,515	12 145,148
41	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 5 mm	m	6,500	1 417,652	9 214,741
42	GA08D	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 377 x 6 mm	m	85,500	1 656,405	141 622,620
43	GA08E	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 426 x 6 mm	m	28,000	1 948,087	54 546,447
44	GA08G	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 530 x 6 mm)	m	21,500	2 782,405	59 821,698
45	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная с обрезиненным клином d200mm	buc	11,000	6 272,077	68 992,844
46	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная с обрезиненным клином d150mm	buc	2,000	3 825,520	7 651,040
47	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная с обрезиненным клином d100mm	buc	1,000	2 309,468	2 309,468
48	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	2,000	1 789,467	3 578,935

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная с обрeзинeнным клином d80mm				
49	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная с обрeзинeнным клином d50mm	buc	1,000	1 236,968	1 236,968
50	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вантуз BMT d50mm	buc	1,000	2 100,064	2 100,064
51	AcA24C	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чугунный. фланцевый с пожарной. подставкой d300x200мм	buc	1,000	10 168,403	10 168,403
52	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Тройник чугунный. фланцевый с пожарной. подставкой d200x200мм)	buc	2,000	7 513,933	15 027,866
53	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Тройник чугунный. фланцевый d200x150мм)	buc	1,000	6 711,573	6 711,573
54	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Переход чугунный. фланцевый d200x150мм)	buc	1,000	2 296,565	2 296,565
55	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Тройник стальной d200x100 мм)	buc	1,000	1 562,335	1 562,335
56	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Тройник стальной	buc	2,000	1 317,657	2 635,314

1	2	3	4	5	6	7
		d200x80 mm)				
57	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d200 mm)	buc	4,000	1 026,325	4 105,302
58	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d150 mm)	buc	1,000	922,848	922,848
59	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d100 mm)	buc	1,000	417,246	417,246
60	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d80 mm)	buc	2,000	365,722	731,444
61	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d50 mm)	buc	1,000	326,326	326,326
62	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный d 300mm	buc	2,000	2 084,258	4 168,515
63	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Фланец ст. свободный d 200mm)	buc	24,000	843,914	20 253,934
64	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Фланец ст. свободный d 150mm)	buc	3,000	572,522	1 717,566
65	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст. свободный d 100mm)	buc	1,000	377,209	377,209
66	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	3,000	361,904	1 085,711

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст. свободный d 80mm)				
67	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка d315mm	buc	2,000	1 128,846	2 257,692
68	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка d225mm	buc	24,000	902,152	21 651,641
69	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка d160mm	buc	3,000	662,963	1 988,890
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ d110мм	buc	1,000	167,050	167,050
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ d90мм	buc	3,000	141,609	424,826
72	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ d225мм,	buc	26,000	1 483,316	38 566,211
73	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ d180мм,	buc	1,000	965,822	965,822
74	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Отвод) ПЕ d160мм,	buc	2,000	890,032	1 780,063

1	2	3	4	5	6	7
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ d90мм,	buc	2,000	240,179	480,359
76	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Седелка d225x50mm	buc	1,000	1 695,446	1 695,446
77	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Патрубок .d57x3,5 mm L=0.2m	buc	1,000	149,207	149,207
78	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бетон. для труб В20	m3	5,573	13 323,770	74 253,368
79	AcE51G	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 315 mm	piesa	1,000	2 905,446	2 905,446
80	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm	piesa	1,000	1 069,123	1 069,123
81	AcE51B	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 80 mm (Врезка в существующий трубопровод из стальных труб (со штуцером), диам. 80 мм)	piesa	1,000	522,638	522,638
82	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Лоток Л6-8(ж/б канал 900x450)	buc	25,000	2 750,271	68 756,770
83	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита П5-8(ж/б канал 900x450)	buc	25,000	1 805,911	45 147,768
		Total Conducte si armaturi Inklusiv salariu				2 432 803,088

1	2	3	4	5	6	7
						120 838,550
		1.3. 1.1.3. Camine				
84	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,930	2 239,889	2 083,097
85	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	m3	0,970	3 959,958	3 841,159
86	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	m3	11,080	2 144,105	23 756,686
87	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	1,380	3 702,241	5 109,093
88	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	8,560	2 190,930	18 754,362
89	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,160	4 162,618	8 991,254
90	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m KИД-10 (0,18 m3)	buc	2,000	637,050	1 274,100
91	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	9,000	1 246,660	11 219,940

1	2	3	4	5	6	7
		1,5 m, КИД-15 (0,38 m3)				
92	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, КИД-20 (0,59 m3)	buc	5,000	2 489,230	12 446,150
93	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КИД-10-6 (0,16m3)	buc	1,000	318,260	318,260
94	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КИД-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	716,840	1 433,680
95	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КИД-10-9a (0,23 m3)	buc	2,000	716,840	1 433,680
96	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, КИД-15-9 (0,4 m3)	buc	9,000	1 321,090	11 889,810
97	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, КИД-15-9a (0,31 m3)	buc	9,000	1 035,150	9 316,350
98	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, КИД-20-9 (0,59 m3)	buc	5,000	2 489,230	12 446,150
99	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, КИД-20-9a (0,45 m3)	buc	5,000	1 937,280	9 686,400
100	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КИДП1-10-1(0,1 m3)	buc	2,000	634,280	1 268,560
101	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, КИДП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,000	1 401,520	5 606,080
102	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	5,000	1 401,520	7 007,600

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИΠ2-15-1(0,27 m3)				
103	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KИΠ1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 786,350	2 786,350
104	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KИΠ2-20-1(0,51 m3)	buc	3,000	2 786,350	8 359,050
105	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИO-1(0,02 m3)	buc	20,000	222,120	4 442,400
106	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	334,000	42,147	14 077,031
107	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	237,700	24,300	5 776,110
108	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,572	1 383,344	791,273
109	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	14,000	1 922,320	26 912,480
110	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	2,000	1 292,640	2 585,280
111	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,034	3 410,882	115,970
		Total 1.1.3. Camine Inclusiv salariu				213 728,355 27 556,405
		1.4. Demolarea si reconditionarea spetificatia 15592-REAC 2. SU. 12. 1.4.1. Drumul din asfalt				
112	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de	m	2 990,000	106,820	319 391,127

1	2	3	4	5	6	7
		uzura la drumuri				
113	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	89,700	445,427	39 954,798
114	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (petris si nisip)	100 m3	3,500	1 287,988	4 507,958
115	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	134,600	485,168	65 303,613
116	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	179,400	498,957	89 512,886
117	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	897,000	245,928	220 597,536
118	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	897,000	194,876	174 803,451
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				914 071,369 119 683,060
		1.4.2. Drumul din pietris				
119	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,012	1 278,833	15,346
120	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,400	485,017	194,007
121	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,800	499,107	399,286
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				608,639 97,920
		1.4.3. Демонтаж бетонной отмостки ручейка				
122	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,400	756,440	302,576
123	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,300	485,168	630,718
124	DI111	Executarea mecanizata a	m2	13,000	69,044	897,569

1	2	3	4	5	6	7
		straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare				
125	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонной отмостки ручейка..)	m3	0,400	1 701,565	680,626
		Total Демонтаж бетонной отмостки ручейка Inclusiv salariu				2 511,489 836,230
		1.4.4. Transportarea gunoiului				
126	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	2,030	1 425,008	2 892,766
127	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	406,000	116,379	47 249,728
128	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,030	280,350	569,111
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				50 711,605 62,135
		Total Demolarea si reconditionarea spetificatia 15592-REAC 2. SU. I2. Inclusiv salariu				967 903,102 120 679,345
		1.5. Demontare sistemului A				
129	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m	2,000	131,494	262,989
130	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 50-100 mm	m	3,500	77,103	269,861
131	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3	1,800	756,440	1 361,592
132	RpAcF33A	Demontarea tubului superior al	buc	1,000	96,780	96,780

1	2	3	4	5	6	7
		gurilor de scurgere Демонтаж люков				
		Total Demontare sistemului A Inclusiv salariu				1 991,222 1 628,175
		<i>Total</i>	lei			4 330 167,448
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			91 739,677
		<i>Transport material</i>	8,00 %			249 996,522
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			62 499,131
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			4 734 402,778
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			686 488,403
		<i>Total</i>	100,00 +			5 420 891,181
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			325 253,471
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				5 746 144,65 2 382 248,655
		2. Lucrari de montare				
133	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm (Задвижка d300mm)	buc	2,000	402,750	805,500
134	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=125mm	buc	8,000	259,555	2 076,440
135	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Указатель пож. гидранта	buc	8,000	92,741	741,930
136	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Пожарная подставка чугунная. фланцевая d200мм)	buc	5,000	497,292	2 486,459
		<i>Total</i>	lei			6 110,329
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			1 170,960

1	2	3	4	5	6	7
		Transport material	8,00 %			56,506
		Cheltuieli depozitare	2,00 %			14,127
		Cheltuieli directe	100,00 +			7 351,922
		Cheltuieli de regie	76,00 %			3 708,040
		Total	100,00 +			11 059,962
		Beneficiu de deviz	6,00 %			663,598
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 723,560 4 879,000
		3. Valoarea utilajului				
137	Pret de piata	Задвижка чугунная с обрезиненным клином d300mm	buc	2,000	12 258,320	24 516,640
138	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=1250mm	buc	1,000	5 876,980	5 876,980
139	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=1000mm	buc	4,000	4 670,280	18 681,120
140	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=750mm	buc	3,000	3 523,690	10 571,070
141	Pret de piata	Указатель пож. гидранта	buc	8,000	168,230	1 345,840
142	Pret de piata	Пожарная подставка чугунная. фланцевая d200mm	buc	5,000	6 151,350	30 756,750
		Total	lei			91 748,400
		Cheltuieli depozitare	1,20 %			1 100,981
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				92 849,381

		Total	lei			5 850 717,593
		TVA	20,00 %			1 170 143,519
		Total deviz: Inclusiv salariu				7 020 861,112

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Bălți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-4-1
Внеплощадочные сети водопровода .Первая линия.

Valoarea de deviz 7 020 861,112 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 № 6-4-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,152	85,00	12,920
2.	7123010010200	Betonist	h-om	882,380	85,00	75 002,300
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	65,000	85,00	5 525,000
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	98,670	85,00	8 386,950
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	48,638	85,00	4 134,230
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	45,100	85,00	3 833,500
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	25,245	85,00	2 145,825
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	836,361	85,00	71 090,685
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	453,981	85,00	38 588,385
10.	7137010011500	Electrician	h-om	47,320	85,00	4 022,200
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,684	85,00	313,140
12.	7212030022700	Sudor	h-om	159,655	85,00	13 570,675
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	8,240	85,00	700,400
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	63,460	85,00	5 394,100
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	874,365	85,00	74 321,025
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,569	85,00	1 578,365
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	84,322	85,00	7 167,370
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	146,879	85,00	12 484,715
19.	9312040019600	Sapator	h-om	15,444	85,00	1 312,740
20.	9312040019600	Sapator	h-om.	676,978	85,00	57 543,130
		Total manopera				387 127,655

Materiale:

1.	0237482033831	Указатель пож. гидранта	buc	8,000	168,23	1 345,840
2.	0237482033831п	Пожарная подставка чугунная. фланцевая d200мм)	buc	5,000	6 151,35	30 756,750
3.	0237482033833	Задвижка чугунная с обрeзинeнным клином d300mm	buc	2,000	12 258,32	24 516,640
4.	0237482065	Hidrانت D=125mm H=1000mm	buc	4,000	4 670,28	18 681,120
5.	02374820652	Hidrانت D=125mm H=1000mm	buc	1,000	5 876,98	5 876,980
6.	0237482066	Hidrانت D=125mm H=750mm	buc	3,000	3 523,69	10 571,070
7.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,010	22,36	112,024
8.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	136,402	1,12	152,770
9.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	105,846	1 902,87	201 411,178
10.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	84,318	1 882,36	158 716,830

		marunte				
11.	12345741	Banda de avertizare	m	1 710,000	1,12	1 915,200
12.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	25,869	31,75	821,341
13.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	2,262	251,18	568,169
14.	1411122201752	Piatra sparta	m3	212,681	251,18	53 421,213
15.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,382	1 065,55	5 734,790
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	150,746	256,88	38 723,632
17.	1421102203131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	129,252	256,88	33 202,254
18.	1421102203135	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Обсыпка песком трубы сеч.1-1	m3	1 008,292	256,88	259 010,049
19.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	13,530	251,18	3 398,465
20.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,174	256,88	44,699
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,558	10,20	5,692
22.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	46,305	45,63	2 112,897
23.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	26,557	78,95	2 096,675
24.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	6,204	4 182,55	25 948,540
25.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,181	4 502,65	814,981
26.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,023	254,63	1 024,377
27.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	4 202,35	0,000
28.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,222	4 202,55	932,966
29.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	30,550	28,00	855,400
30.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	401,200	26,00	10 431,200
31.	2320156200901	Motorina	kg	12,484	26,00	324,584
32.	2320166200676	White spirit	kg	1,115	48,60	54,189
33.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	201,645	11,20	2 258,424
34.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1 305,250	11,20	14 618,800
35.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	28,677	26,00	745,602
36.	2411115904520	Acetilena	m3	0,357	20,36	7,268
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	21,320	56,31	1 200,528
38.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,462	64,38	287,264
39.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,110	64,38	264,603
40.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,231	52,74	117,663
41.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	31,885	52,74	1 681,615
42.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,315	42,30	13,325
43.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	218,950	16,80	3 678,360
44.	25132066215001	Banda de avertizare	m	4,860	1,12	5,443
45.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	10,604	16,80	178,147
46.	251373660100010	Garnituri cauciuc cu insertii d100	buc	1,010	16,89	17,059
47.	251373660100015	Garnituri cauciuc cu insertii d150	buc	3,030	21,19	64,206
48.	251373660100018	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	3,030	17,37	52,631
49.	251373660100020	Garnituri cauciuc cu insertii d200	buc	24,240	31,39	760,894
50.	251373660100030	Garnituri cauciuc cu insertii d300	buc	2,020	35,73	72,175
51.	2521216701000150	Teava din otel ф150мм	m	0,413	318,25	131,437
52.	2521216701000315	Teava din otel ф300мм	m	0,412	567,30	233,728
53.	2521216701000325	Teava din otel футляр D325x5 mm	m	6,630	736,84	4 885,249
54.	2521216701000377	Teava din otel футляр D377x6 mm	m	87,210	892,53	77 837,541
55.	2521216701000426	Teava din otel Dn 426 x 6 mm	m	28,560	1 091,23	31 165,529
56.	252121670100053	Teava din otel футляр 530 x 6 mm	m	21,930	1 705,36	37 398,545
57.	252121670100080	Teava din otel ф80мм	m	0,416	191,46	79,647
58.	25212167010012250	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d225mm	m	810,894	698,69	566 563,529

59.	2521216701001250	Teava din polietilena PE100 PN16 SDR 11 d225mm	m	881,629	1 135,18	1 000 807,608
60.	2521216701071	Teava din otel Футляр ф273x5мм	m	10,200	605,38	6 174,876
61.	252121670135	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d180mm	m	34,513	448,12	15 465,966
62.	252121670141	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d160mm	m	22,150	371,26	8 223,409
63.	252121670143	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d90mm	m	17,085	118,95	2 032,261
64.	2521216701439	Teava din polietilena PE100 PN6 SDR 26 d90mm	m	4,522	77,26	349,370
65.	2521216710001125	Teava polietilena PE100 PN10 SDR 17 d110mm	m	4,522	175,43	793,294
66.	2523156713706	Fiting polietilena (Отвод) ПЕ ф160мм,	buc	2,020	486,17	982,063
67.	2523156713707	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). (Отвод) ПЕ д180мм,	buc	1,010	561,21	566,822
68.	252315671370725	Fiting polietilena (Отвод) ПЕф225мм,	buc	26,260	1 073,58	28 192,211
69.	2523156713811315	Fiting polietilena Втулка d315mm	buc	2,020	722,62	1 459,692
70.	2523156713811316	Fiting polietilena Втулка d160mm	buc	3,030	261,35	791,890
71.	2523156713811325	Fiting polietilena Втулка d225mm	buc	24,240	498,17	12 075,641
72.	2523156713811325c	Fiting polietilena Седелка d225x50mm	buc	1,010	1 283,61	1 296,446
73.	252315671385333	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ д110мм	buc	1,030	114,32	117,750
74.	2523156713854	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ д90мм	buc	3,090	89,62	276,926
75.	2523156713862945	Fiting polietilena (Отвод) ПЕ ф90мм,	buc	2,060	185,32	381,759
76.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	13,396	6,35	85,065
77.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	30,816	3,01	92,755
78.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	80,000	3,01	240,800
79.	2652102100713	Var pasta	m3	0,014	3,60	0,052
80.	266112643300122	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	1,000	318,26	318,260
81.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3)	buc	2,000	637,05	1 274,100
82.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 м3)	buc	2,000	716,84	1 433,680
83.	26611264331512	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 м3)	buc	2,000	716,84	1 433,680
84.	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 м3)	buc	2,000	634,28	1 268,560
85.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3)	buc	9,000	1 246,66	11 219,940
86.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 м3)	buc	9,000	1 321,09	11 889,810
87.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 м3)	buc	9,000	1 035,15	9 316,350
88.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 м3)	buc	9,000	1 401,52	12 613,680
89.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	20,000	222,12	4 442,400
90.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 м3)	buc	5,000	2 489,23	12 446,150
91.	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 м3)	buc	5,000	2 489,23	12 446,150
92.	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 м3)	buc	5,000	1 937,28	9 686,400
93.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1(0,51м3)	buc	4,000	2 786,35	11 145,400
94.	2663102100001	Beton clasa...B12,5	m3	0,416	1 102,33	458,569
95.	2663102100020	Упор бетон. для труб В20	m3	5,798	12 056,86	69 905,674
96.	2663102100919	Beton de ciment (Бс 3,5/В 50)	m3	0,565	1 050,12	593,318
97.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,911	1 105,33	3 217,616
98.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,472	1 151,33	543,428
99.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,075	1 151,33	3 540,340

100.	26641021000011	Mortar marca.M-100	m3	0,200	1 051,33	210,266
101.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,008	958,77	7,670
102.	2664102101126	Var	kg	3,195	3,60	11,502
103.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,077	985,00	1 060,845
104.	2666122800600 Л6	Element prefabricat Лоток Л6-8(ж/б канал 900x450)	buc	25,250	2 356,87	59 510,967
105.	2666122800600п 5	Element prefabricat Плита П5-8(ж/б канал 900x450)	buc	25,250	1 421,86	35 901,965
106.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	10,465	505,33	5 288,278
107.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,240	14,56	3,494
108.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	24,219	14,56	352,629
109.	27221033100001 5	Teava instalatie d159x4.0mm	m	0,600	352,12	211,272
110.	27221033100001 8	Teava instalatie d180x4.0mm	m	0,400	391,23	156,492
111.	27221033100002 19	Teava instalatie d219x5.0mm	m	0,200	492,68	98,536
112.	27221033100002 73	Teava instalatie d273x7.0mm	m	0,200	798,62	159,724
113.	27221033100002 75	Teava instalatie d273x5.0mm	m	0,200	634,59	126,918
114.	27221033100325	Teava instalatie d325 x5.0 mm L=0.2mm	m	5,600	768,32	4 302,592
115.	27221033100426	Teava instalatie d426 x 6.0 mm L=0.2mm	m	0,400	1 102,27	440,908
116.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,340	21,56	72,010
117.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,892	62,35	117,966
118.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	334,000	23,48	7 842,320
119.	277527630988sc 03	Scara cu vanguri din otel	kg	237,700	24,30	5 776,110
120.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	40,280	48,60	1 957,608
121.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,670	48,60	81,162
122.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	291,000	1,80	523,800
123.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	64,640	0,78	50,419
124.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	32,960	0,78	25,709
125.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,640	0,48	31,027
126.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	32,960	0,48	15,821
127.	28741173000002 0	Armaturi Задвижка чугунная с обрeзинeнным клином d200mm	buc	11,330	5 797,89	65 690,094
128.	287411730031	Armaturi cu actionarea manuala Задвижка чугунная с обрeзинeнным клином d150mm	buc	2,060	3 656,33	7 532,040
129.	287411730032	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная с обрeзинeнным клином d100mm	buc	1,040	2 175,69	2 262,718
130.	287411730071	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная с обрeзинeнным клином d80mm	buc	2,080	1 675,69	3 485,435
131.	287411730072	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная с обрeзинeнным клином d50mm	buc	1,040	1 144,44	1 190,218
132.	287411730072ва нт	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Вантуз BMT d 50mm	buc	1,040	1 974,34	2 053,314
133.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,141	33,50	71,724
134.	28752740150208	Тройник стальной d200x80мм	buc	2,040	905,35	1 846,914
135.	28752741100002 03	Тройник чугунный. фланцевый с пожарной. подставкой d300x200мм	buc	1,050	9 012,75	9 463,388
136.	28752741101003 00	Piese de legatura Фланец ст. свободный d 300mm	buc	2,000	1 802,62	3 605,240
137.	28752741101200 2	Piese de legatura. Фланец ст. свободный d 200mm	buc	24,000	638,76	15 330,240
138.	28752741101215	Piesa de legatura din fonta. Тройник	buc	1,050	5 918,36	6 214,278

		чугунный. фланцевый d200x150мм				
139.	2875274110122	Piese de legatura. Фланец ст. свободный d 150мм	buc	3,000	377,67	1 133,010
140.	28752741101222 т	Piesa de legatura din fonta. Тройник чугунный. фланцевый с пожарной. подставкой d200x200мм	buc	2,100	6 682,52	14 033,292
141.	28752741101502 0	Тройник стальной d200x100 мм	buc	1,020	1 145,23	1 168,135
142.	28752741104215	Piesa de legatura din fonta. Переход чугунный. фланцевый d200x150мм	buc	1,050	1 713,59	1 799,270
143.	28752741105257	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Патрубок .d57x3,5 mm L=0.2m	buc	1,020	29,37	29,957
144.	287527411223	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный d100мм	buc	1,000	277,30	277,300
145.	2875274112233	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный d80мм	buc	3,000	261,51	784,530
146.	28752742051	Saracul cu rama din fonta Tip T	buc	14,000	1 922,32	26 912,480
147.	28752742053	Saracul cu rama din fonta Tip L	buc	2,000	1 292,64	2 585,280
148.	28752744001001 50	Фланец приварной d150 мм	buc	1,050	492,76	517,398
149.	28752744001002 00	Фланец приварной d200 мм	buc	4,200	591,31	2 483,502
150.	28752744112210 0	Фланец приварной d100 мм	buc	1,050	277,71	291,596
151.	28752744112215 0	Фланец приварной d 50 мм	buc	1,050	191,12	200,676
152.	28752744112218 0	Фланец приварной d80 мм	buc	2,100	228,64	480,144
153.	3320517352232	Termoizolatie conducte Скорлупа ППУ d225мм толщ. 80мм	m	23,252	312,97	7 277,178
154.	3320517352240	Termoizolatie conducte Скорлупа ППУ d225мм толщ. 40мм	m	30,282	194,59	5 892,574
155.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,672	2,85	7,615
156.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	121,560	22,00	2 674,320
157.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,352	22,00	315,744
158.	4100116202820	Apa potabila	m3	345,144	22,00	7 593,168
159.	4100126202818	Apa	m3	17,980	20,50	368,590
		Total materiale de construcții				3 217 411,2 60

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,300	525,00	157,500
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	132,930	120,00	15 951,600
3.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	69,517	350,00	24 330,950
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	6,392	299,41	1 913,828
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	66,465	350,00	23 262,750
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	22,500	525,00	11 812,500
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,330	25,00	8,250
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,014	525,00	7,350
9.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	59,105	525,00	31 030,125
10.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	22,976	120,00	2 757,120
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	10,660	150,00	1 599,000
12.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	63,720	150,00	9 558,000
13.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,860	35,00	30,100
14.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,713	578,84	991,553
15.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,674	537,00	5 731,938
16.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,674	536,53	5 726,922
17.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,190	120,00	22,800
18.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,674	875,00	9 339,750

19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	48,411	548,08	26 533,100
20.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,007	536,00	3,752
21.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,436	536,00	233,696
22.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,516	621,88	4 052,171
23.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,965	150,00	144,750
24.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,240	50,00	12,000
25.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	69,517	35,00	2 433,095
26.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,023	35,00	0,805
27.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,811	35,00	63,385
28.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	3,344	50,00	167,200
29.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,772	120,00	452,640
30.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	11,215	55,00	616,825
31.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,727	55,00	39,985
32.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	879,060	270,48	237 768,149
33.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,980	110,00	217,800
34.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	53,231	32,80	1 745,977
35.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	10,580	125,00	1 322,500
36.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	52,555	125,00	6 569,375
37.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	63,720	125,00	7 965,000
38.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,840	443,00	1 258,120
39.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	52,984	525,00	27 816,600
40.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,550	525,00	288,750
41.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	730,140	451,08	329 351,551
42.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	120,792	250,00	30 198,000
		Total utilaje de construcții				823 487,262

Total	lei	5 850 717,59 3
TVA	20,00 %	1 170 143,51 9

Total deviz:

**7 020 861,
112**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construcția casei de arest cu capacitatea de 650 de locuri, in mun. Balti, etapa a II.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 287,758
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	548,08	1 287,758
2	TsA20B K=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			210,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	85,00	210,120
3	TsA16E4	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu cu obstacol	m3			356,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,8100	85,00	323,850
	7137010011500	Electrician	h-om	0,3800	85,00	32,300
4	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			553,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	110,00	110,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	443,00	443,000
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. II	100 m3			1 233,152
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	548,08	1 233,152
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	85,00	175,100
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			225,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	85,00	204,850
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	85,00	20,400
8	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			1 233,119
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	548,08	1 233,119
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			116,379
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	451,08	116,379
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			279,354
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,602
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	621,88	248,752
11	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			356,909
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	85,00	99,450

1	2	3	4	5	6	7
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	251,18	257,459
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка /	m3			315,151
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	85,00	51,850
	1421102203131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	1,0250	256,88	263,301
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаный грунт под асфальт. покрытие /	m3			315,152
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	85,00	51,850
	1421102203135	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Обсыпка песком трубы сеч.1-1	m3	1,0250	256,88	263,302
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	85,00	26,350
15	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	85,00	63,750
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,200
16	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			584,240
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	536,00	584,240
17	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 881,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	85,00	749,700
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,600
		1.2. Conducte si armaturi				
18	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, PE100 PN16 SDR 11 d225mm	m			1 198,287
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	85,00	16,745
	2521216701001250	Teava din polietilena PE100 PN16 SDR 11 d225mm	m	1,0150	1 135,18	1 163,730
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 182,55	15,208
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	120,00	1,620
19	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, PE100 PN10 SDR 17 d225mm	m			750,819
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	85,00	16,745
	25212167010012250	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d225mm	m	1,0150	698,69	716,262
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 182,55	15,207
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	120,00	1,620
20	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d180mm	m			493,497
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	85,00	14,110
	252121670135	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17	m	1,0150	448,12	461,671

1	2	3	4	5	6	7
		d180mm				
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 182,55	15,232
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	120,00	1,501
21	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d160mm	m			414,448
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	85,00	14,110
	252121670141	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d160mm	m	1,0150	371,26	382,484
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 182,55	15,368
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	120,00	1,501
22	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d110mm	m			253,646
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	85,00	15,564
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	85,00	8,084
	2521216710001125	Teava polietilena PE100 PN10 SDR 17 d110mm	m	1,0050	175,43	176,288
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,12	1,210
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	525,00	52,500
23	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d90mm	m			154,135
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	85,00	10,285
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	85,00	5,185
	252121670143	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d90mm	m	1,0050	118,95	119,545
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	443,00	17,720
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,400
24	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR 26 d90mm	m			112,209
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	85,00	10,276
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	85,00	5,176
	2521216701439	Teava din polietilena PE100 PN6 SDR 26 d90mm	m	1,0050	77,26	77,638
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	443,00	17,720
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,400
25		Banda de avertizare	m			1,120
	12345741	Banda de avertizare	m	1,0000	1,12	1,120
26	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			21,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	85,00	5,950
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	22,00	3,300
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	250,00	12,500
27	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			28,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	85,00	6,800
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	22,00	4,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	250,00	17,500
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	m			0,949
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	85,00	0,350
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	299,41	0,599
29	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,710
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	85,00	0,632
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	299,41	1,078
30	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m			1,767
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00768	85,00	0,653
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00372	299,41	1,114
31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie	m			381,823

1	2	3	4	5	6	7
		speciala, introduse pe conducte, ППУ д225мм х. 80мм				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	85,00	43,350
	3320517352232	Termoizolatie conducte Скорлупа ППУ д225мм толщ. 80мм	m	1,0300	312,97	338,473
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, ППУ д225мм х. 40мм	m			253,799
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	85,00	43,350
	3320517352240	Termoizolatie conducte Скорлупа ППУ д225мм толщ. 40мм	m	1,0300	194,59	210,449
33	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 5 mm L=0.2m	buc			202,008
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	85,00	80,750
	272210331000021 9	Teava instalatie d219x5.0mm	m	0,2000	492,68	98,536
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	26,00	7,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	56,31	7,433
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	64,38	4,507
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	3,01	1,932
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	256,88	1,028
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3,60	0,000
34	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d180x4.0mm L=0.2mm	buc			147,276
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	85,00	55,250
	272210331000018	Teava instalatie d180x4.0mm	m	0,2000	391,23	78,246
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	26,00	3,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	56,31	3,942
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	64,38	3,863
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	3,01	1,933
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	256,88	0,899
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3,60	0,002
35	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d159x4.0mm L=0.2mm	buc			139,496
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	85,00	55,250
	272210331000015	Teava instalatie d159x4.0mm	m	0,2000	352,12	70,424
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	26,00	3,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	56,31	3,942
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	64,38	3,863
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	3,01	1,932
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	256,88	0,942
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3,60	0,001
36	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 7 mm L=0.2m	buc			263,196
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	85,00	80,750
	272210331000027 3	Teava instalatie d273x7.0mm	m	0,2000	798,62	159,724
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	26,00	7,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	56,31	7,433
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	64,38	4,507
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	3,01	1,932
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	256,88	1,028
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3,60	0,000
37	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul d426 x 6 mm L=0.2mm	buc			360,934
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	85,00	110,500
	27221033100426	Teava instalatie d426 x 6.0 mm L=0.2mm	m	0,2000	1 102,27	220,454
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	26,00	9,360
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	56,31	9,009
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	64,38	7,726

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	3,01	2,576
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	256,88	1,284
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	3,60	0,002
38	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul d325 x 5 mm L=0.2mm	buc			294,093
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	85,00	110,500
	27221033100325	Teava instalatie d325 x5.0 mm L=0.2mm	m	0,2000	768,32	153,664
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	26,00	9,360
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	56,31	9,010
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	64,38	7,726
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	3,01	2,577
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	256,88	1,229
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	22,00	0,027
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	3,60	0,001
39	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 5 mm L=0.2m	buc			230,390
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	85,00	80,750
	2722103310000275	Teava instalatie d273x5.0mm	m	0,2000	634,59	126,918
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	26,00	7,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	56,31	7,433
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	64,38	4,507
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	3,01	1,932
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	256,88	1,028
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3,60	0,000
40	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 5 mm	m			1 214,515
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8900	85,00	160,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	85,00	40,800
	2521216701071	Teava din otel Футляр ф273х5мм	m	1,0200	605,38	617,488
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	11,20	64,960
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1500	52,74	7,911
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 202,55	4,203
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1600	48,60	7,776
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	26,00	1,560
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	28,00	4,200
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	26,00	46,800
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	16,80	16,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	56,31	3,379
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	45,63	13,689
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3400	125,00	42,500
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	525,00	178,500
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	55,00	3,300
41	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 5 mm	m			1 417,652
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,1700	85,00	184,450
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5400	85,00	45,900
	2521216701000325	Teava din otel футляр D325x5 mm	m	1,0200	736,84	751,577
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,9500	11,20	77,840
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1700	52,74	8,966
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 202,55	3,879
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	48,60	9,720
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	26,00	1,820
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	28,00	4,200
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,0000	26,00	52,000
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,1500	16,80	19,320
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	56,31	3,942
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	45,63	13,689
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3800	125,00	47,500

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3600	525,00	189,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	55,00	3,850
42	GA08D	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 377 x 6 mm	m			1 656,405
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,5900	85,00	220,150
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5600	85,00	47,600
	2521216701000377	Teava din otel футляр D377x6 mm	m	1,0200	892,53	910,381
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2000	11,20	91,840
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2000	52,74	10,548
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 202,55	4,227
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2600	48,60	12,636
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	26,00	2,340
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2000	28,00	5,600
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,5000	26,00	65,000
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,4000	16,80	23,520
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	56,31	5,068
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3100	45,63	14,145
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3200	125,00	40,000
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3800	525,00	199,500
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	55,00	3,850
43	GA08E	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 426 x 6 mm	m			1 948,087
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,2000	85,00	272,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	85,00	40,800
	2521216701000426	Teava din otel Dn 426 x 6 mm	m	1,0200	1 091,23	1 113,055
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1000	11,20	101,920
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2200	52,74	11,603
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0020	4 202,55	8,405
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2800	48,60	13,608
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	26,00	2,340
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2000	28,00	5,600
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,9000	26,00	75,400
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,5000	16,80	25,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	56,31	5,068
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	45,63	13,689
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3600	125,00	45,000
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,4000	525,00	210,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0800	55,00	4,400
44	GA08G	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 530 x 6 mm)	m			2 782,405
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,3400	85,00	368,900
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6400	85,00	54,400
	252121670100053	Teava din otel футляр 530 x 6 mm	m	1,0200	1 705,36	1 739,467
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,4500	11,20	128,240
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2800	52,74	14,767
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0030	4 202,55	12,510
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	48,60	16,524
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	26,00	3,120
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	28,00	7,000
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,5000	26,00	91,000
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,8500	16,80	31,080
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	56,31	6,757
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	45,63	13,689
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4300	125,00	53,750
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,4500	525,00	236,250
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0900	55,00	4,950
45	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la	buc			6 272,077

1	2	3	4	5	6	7
		conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугуная с обрезиненным клином d200mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	85,00	85,000
	287411730000020	Armaturi Задвижка чугуная с обрезиненным клином d200mm	buc	1,0000	5 797,89	5 971,827
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	525,00	215,250
46	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугуная с обрезиненным клином d150mm	buc			3 825,520
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	85,00	59,500
	287411730031	Armaturi cu actionarea manuala Задвижка чугуная с обрезиненным клином d150mm	buc	1,0000	3 656,33	3 766,020
47	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугуная с обрезиненным клином d100mm	buc			2 309,468
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730032	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугуная с обрезиненным клином d100mm	buc	1,0000	2 175,69	2 262,718
48	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугуная с обрезиненным клином d80mm	buc			1 789,467
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730071	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугуная с обрезиненным клином d80mm	buc	1,0000	1 675,69	1 742,717
49	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугуная с обрезиненным клином d50mm	buc			1 236,968
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730072	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугуная с обрезиненным клином d50mm	buc	1,0000	1 144,44	1 190,218
50	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вантуз BMT d50mm	buc			2 100,064
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730072вант	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Вантуз BMT d 50mm	buc	1,0000	1 974,34	2 053,314
51	AcA24C	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чугуный. фланцевый с пожарной. подставкой d300x200mm	buc			10 168,403
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,8100	85,00	493,850
	2875274110000203	Тройник чугуный. фланцевый с пожарной. подставкой d300x200mm	buc	1,0000	9 012,75	9 463,388
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,80	17,808
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	5,8000	31,75	193,357
52	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Тройник чугуный. фланцевый с пожарной. подставкой d200x200mm)	buc			7 513,933
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	28752741101222т	Piesa de legatura din fonta. Тройник чугуный. фланцевый с пожарной. подставкой d200x200mm	buc	1,0000	6 682,52	7 016,646
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,80	17,817
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,75	69,770
53	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Тройник чугуный. фланцевый	buc			6 711,573

1	2	3	4	5	6	7
		d200x150mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	28752741101215	Piesa de legatura din fonta. Тройник чугу́нный. фланцевый d200x150mm	buc	1,0000	5 918,36	6 214,278
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,80	17,808
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,75	69,787
54	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Переход чугу́нный. фланцевый d200x150mm	buc			2 296,565
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	28752741104215	Piesa de legatura din fonta. Переход чугу́нный. фланцевый d200x150mm	buc	1,0000	1 713,59	1 799,270
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,80	17,808
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,75	69,787
55	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Тройник стальной d200x100 mm)	buc			1 562,335
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	85,00	277,950
	287527411015020	Тройник стальной d200x100 mm	buc	1,0000	1 145,23	1 168,135
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	125,00	116,250
56	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Тройник стальной d200x80 mm)	buc			1 317,657
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	85,00	277,950
	28752740150208	Тройник стальной d200x80mm	buc	1,0000	905,35	923,457
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	125,00	116,250
57	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d200 mm)	buc			1 026,325
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	85,00	256,700
	2875274400100200	Фланец приварной d200 mm	buc	1,0000	591,31	620,875
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	125,00	148,750
58	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d150 mm)	buc			922,848
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	85,00	256,700
	2875274400100150	Фланец приварной d150 mm	buc	1,0000	492,76	517,398
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	125,00	148,750
59	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d100 mm)	buc			417,246
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	287527441122100	Фланец приварной d100 mm	buc	1,0000	277,71	291,596
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	125,00	50,000
60	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d80 mm)	buc			365,722
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	287527441122180	Фланец приварной d80 mm	buc	1,0000	228,64	240,072
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	125,00	50,000
61	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d50 mm)	buc			326,326
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	287527441122150	Фланец приварной d 50 mm	buc	1,0000	191,12	200,676
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	125,00	50,000
62	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный d 300mm	buc			2 084,258
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	85,00	216,750
	2875274110100300	Piese de legatura Фланец ст. свободный d 300mm	buc	1,0000	1 802,62	1 802,620
	251373660100030	Garnituri cauciuc cu insertii d300	buc	1,0100	35,73	36,087
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	1,80	28,800
63	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm	buc			843,914

1	2	3	4	5	6	7
		(Фланец ст. свободный d 200mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	85,00	157,250
	287527411012002	Piese de legatura. Фланец ст. свободный d 200mm	buc	1,0000	638,76	638,760
	251373660100020	Garnituri cauciuc cu insertii d200	buc	1,0100	31,39	31,704
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,80	16,200
64	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Фланец ст. свободный d 150mm)	buc			572,522
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	85,00	157,250
	2875274110122	Piese de legatura. Фланец ст. свободный d 150mm	buc	1,0000	377,67	377,670
	251373660100015	Garnituri cauciuc cu insertii d150	buc	1,0100	21,19	21,402
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,80	16,200
65	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст. свободный d 100mm)	buc			377,209
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	287527411223	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный d100мм	buc	1,0000	277,30	277,300
	251373660100010	Garnituri cauciuc cu insertii d100	buc	1,0100	16,89	17,059
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
66	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст. свободный d 80mm)	buc			361,904
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	2875274112233	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный d80мм	buc	1,0000	261,51	261,510
	251373660100018	Garnituri cauciuc cu insertii d80	buc	1,0100	17,37	17,544
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
67	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка d315mm	buc			1 128,846
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	2523156713811315	Fiting polietilena Втулка d315mm	buc	1,0100	722,62	729,846
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
68	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка d225mm	buc			902,152
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	2523156713811325	Fiting polietilena Втулка d225mm	buc	1,0100	498,17	503,152
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
69	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка d160mm	buc			662,963
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	2523156713811316	Fiting polietilena Втулка d160mm	buc	1,0100	261,35	263,963
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ d110мм	buc			167,050
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	252315671385333	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ d110мм	buc	1,0300	114,32	117,750
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ d90мм	buc			141,609
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	2523156713854	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под	buc	1,0300	89,62	92,309

1	2	3	4	5	6	7
		фланец ПЕ d90мм				
72	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ d225мм,	buc			1 483,316
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	252315671370725	Fiting polietilena (Отвод) ПЕφ225мм,	buc	1,0100	1 073,58	1 084,316
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
73	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ d180мм,	buc			965,822
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	2523156713707	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). (Отвод) ПЕ d180мм,	buc	1,0100	561,21	566,822
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
74	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Отвод) ПЕ d160мм,	buc			890,032
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	2523156713706	Fiting polietilena (Отвод) ПЕ φ160мм,	buc	1,0100	486,17	491,031
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ d90мм,	buc			240,179
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	2523156713862945	Fiting polietilena (Отвод) ПЕ φ90мм,	buc	1,0300	185,32	190,880
76	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Седелка d225x50mm	buc			1 695,446
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	2523156713811325c	Fiting polietilena Седелка d225x50mm	buc	1,0100	1 283,61	1 296,446
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
77	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Патрубок .d57x3,5 mm L=0.2m	buc			149,207
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,250
	28752741105257	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Патрубок .d57x3,5 mm L=0.2m	buc	1,0000	29,37	29,957
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,000
78	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бетон. для труб B20	m3			13 323,770
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	725,055
	2663102100020	Упор бетон. для труб B20	m3	1,0300	12 056,86	12 543,634
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,223
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	32,80	11,483
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,374
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,002
79	AcE51G	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 315 mm	piesa			2 905,446
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8500	85,00	412,250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,9000	85,00	331,500
	2521216701000315	Teava din otel φ300мм	m	0,4000	567,30	233,728
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4700	26,00	39,364
	2411115904520	Acetilena	m3	0,2300	20,36	4,825
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,8210	56,31	47,638
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,1120	62,35	71,391
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,6200	150,00	993,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,4700	525,00	771,750
80	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150	piesa			1 069,123

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7300	85,00	232,050
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1800	85,00	185,300
	2521216701000150	Teava din otel ϕ 150mm	m	0,4000	318,25	131,437
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5100	26,00	13,702
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0890	20,36	1,873
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	56,31	18,470
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5400	62,35	34,791
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,0100	150,00	451,500
81	AcE51B	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 80 mm (Врезка в существующий трубопровод из стальных труб (со штуцером), диам. 80 мм)	piesa			522,638
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7500	85,00	148,750
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,4000	85,00	119,000
	252121670100080	Teava din otel ϕ 80mm	m	0,4000	191,46	79,647
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1020	26,00	2,756
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0270	20,36	0,570
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0960	56,31	5,631
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1820	62,35	11,784
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0300	150,00	154,500
82	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Лоток Л6-8(ж/б канал 900x450)	buc			2 750,271
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	85,00	110,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,750
	26641021000011	Mortar marca.M-100	m3	0,0040	1 051,33	4,205
	2666122800600Л6	Element prefabricat Лоток Л6-8(ж/б канал 900x450)	buc	1,0100	2 356,87	2 380,439
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	22,00	0,026
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	3,01	4,816
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	256,88	1,284
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	525,00	236,250
83	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита П5-8(ж/б канал 900x450)	buc			1 805,911
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	85,00	110,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,750
	26641021000011	Mortar marca.M-100	m3	0,0040	1 051,33	4,205
	2666122800600п5	Element prefabricat Плита П5-8(ж/б канал 900x450)	buc	1,0100	1 421,86	1 436,079
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	22,00	0,026
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	3,01	4,816
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	256,88	1,284
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	525,00	236,250
		1.3. 1.1.3. Camine				
84	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 239,889
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	85,00	612,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	85,00	289,000
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 105,33	149,755
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	254,63	30,939
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	985,00	9,532
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	251,18	57,528
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,402
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	33,50	2,738
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 502,65	19,367
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	525,00	1 068,629
85	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	m3			3 959,958
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	85,00	901,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	85,00	386,794
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2720	1 105,33	305,390
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,1010	1 151,33	117,507

1	2	3	4	5	6	7
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	254,63	30,975
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	985,00	10,155
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	11,20	587,954
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	78,95	320,521
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	26,00	84,460
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	1,12	38,356
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,401
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	33,50	2,729
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 502,65	18,568
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	525,00	1 144,716
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1900	55,00	10,433
86	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	m3			2 144,105
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	85,00	573,750
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	85,00	245,648
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 105,33	223,261
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	254,63	31,024
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	985,00	9,957
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	251,18	67,805
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,402
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	33,50	2,721
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 502,65	18,287
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	525,00	971,250
87	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			3 702,241
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	85,00	819,388
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	85,00	351,025
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 105,33	223,469
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 151,33	311,193
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	254,63	30,999
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	985,00	9,993
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	11,20	465,636
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	78,95	320,549
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	26,00	66,507
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,12	33,228
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,401
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	33,50	2,719
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 502,65	19,577
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	525,00	1 039,348
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	55,00	8,210
88	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 190,930
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	85,00	510,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	85,00	241,396
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 151,33	330,200
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	254,63	54,020
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	985,00	85,612
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	251,18	65,700
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	33,50	3,045
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,60	0,535
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 502,65	18,410
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	525,00	882,012
89	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			4 162,618
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	85,00	665,558
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	85,00	284,750
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 151,33	330,475
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 050,12	274,684
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	254,63	53,991
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	985,00	85,731
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	11,20	484,042
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	78,95	621,950
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	26,00	69,851
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,12	32,273
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,60	0,535
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	33,50	3,040
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	4 502,65	181,357

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	525,00	1 065,799
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	55,00	8,581
90	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m KII-10 (0,18 m3)	buc			637,050
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	637,05	637,050
91	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15 (0,38 m3)	buc			1 246,660
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 246,66	1 246,660
92	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KII-20 (0,59 m3)	buc			2 489,230
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 489,23	2 489,230
93	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII-6 (0,16m3)	buc			318,260
	266112643300122	Inel prefabricat pt. camine KII-6 (0,16m3)	buc	1,0000	318,26	318,260
94	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII-9 (0,24 m3)	buc			716,840
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KII-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	716,84	716,840
95	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII-9a (0,23 m3)	buc			716,840
	26611264331512	Inel prefabricat pt. camine KII-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	716,84	716,840
96	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 321,090
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 321,09	1 321,090
97	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15-9a (0,31 m3)	buc			1 035,150
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 035,15	1 035,150
98	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KII-20-9 (0,59 m3)	buc			2 489,230
	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 489,23	2 489,230
99	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KII-20-9a (0,45 m3)	buc			1 937,280
	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 937,28	1 937,280
100	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII-10-1(0,1 m3)	buc			634,280
	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	634,28	634,280
101	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15-1(0,27 m3)	buc			1 401,520
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 401,52	1 401,520
102	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15-1(0,27 m3)	buc			1 401,520
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 401,52	1 401,520
103	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KII-20-1(0,51 m3)	buc			2 786,350
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	2 786,35	2 786,350
104	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KII-20-1(0,51 m3)	buc			2 786,350
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	2 786,35	2 786,350
105	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII-1(0,02 m3)	buc			222,120
	26611264331545	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	222,12	222,120
106	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,147

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,56	0,216
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	23,48	23,480
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,60	0,243
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,85	0,023
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,36	0,335
107	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			24,300
	277527630988sc03	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	24,30	24,300
108	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 383,344
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,448
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,38	502,210
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	52,74	205,705
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	42,30	23,295
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	48,60	94,736
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,20	9,951
109	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc			1 922,320
	28752742051	Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	1,0000	1 922,32	1 922,320
110	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 292,640
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 292,64	1 292,640
111	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 410,882
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	85,00	380,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	85,00	77,500
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,35	2 501,912
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	958,77	225,588
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 202,35	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	22,00	9,706
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	525,00	216,176
		1.4. Demolarea si reconditionarea spetificatia 15592-REAC 2. SU. 12.				
		1.4.1. Drumul din asfalt				
112	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			106,820
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	85,00	24,650
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	505,33	1,769
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	22,00	0,880
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	270,48	79,521
113	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			445,427
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	85,00	136,000
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	350,00	271,248
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	578,84	11,054
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,125
114	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (petris si nisip)	100 m3			1 287,988
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	548,08	1 287,988
115	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			485,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	85,00	76,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	256,88	282,568
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,200

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
116	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			498,957
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,150
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	251,18	288,857
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,050
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
117	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			245,928
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	85,00	5,100
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 902,87	224,539
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 065,55	3,197
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,56	0,233
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	536,53	3,541
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	537,00	3,544
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	875,00	5,775
118	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			194,876
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	85,00	4,250
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 882,36	176,942
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 065,55	3,197
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,56	0,160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	536,53	2,844
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	537,00	2,846
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	875,00	4,637
		1.4.2. Drumul din pietris				
119	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1 278,833
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	548,08	1 278,833
120	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			485,017
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	85,00	76,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	256,88	282,567
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,050
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
121	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			499,107
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,150
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	251,18	288,857
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
		1.4.3. Демонтаж бетонной отмотски ручейка				
122	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			756,440
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	85,00	527,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	85,00	225,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,00	0,440
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	25,00	3,750
123	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			485,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	85,00	76,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	256,88	282,568
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,500

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
124	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			69,044
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	85,00	21,760
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	251,18	43,705
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	22,00	0,440
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	120,00	1,754
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,385
125	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонной отмостки ручейка..)	m3			1 701,565
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	85,00	348,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,000
	2663102100001	Beton clasa...B12,5	m3	1,0250	1 102,33	1 146,422
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,012
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	536,00	9,380
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,250
		1.4.4. Transportarea gunoiului				
126	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 425,008
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	548,08	1 425,008
127	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			116,379
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	451,08	116,379
128	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			280,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,608
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	251,18	0,990
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	621,88	248,752
		1.5. Demontare sistemului A				
129	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m			131,494
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5200	85,00	44,200
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	26,00	3,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	56,31	8,447
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0500	14,56	0,728
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2200	150,00	33,000
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0800	525,00	42,000
130	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 50-100 mm	m			77,103
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3100	85,00	26,350
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	26,00	1,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	56,31	5,631
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0400	14,56	0,582
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,1500	150,00	22,500
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0400	525,00	21,000
131	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3			756,440
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	85,00	527,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	85,00	225,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,00	0,440
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,750
132	RpAcF33A	Demontarea tubului superior al gurilor de scurgere Демонтаж люков	buc			96,780
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	85,00	93,500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	32,80	3,280
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
133	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm (Задвижка d300mm)	buc			402,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	85,00	140,250
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	525,00	262,500
134	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supratran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=125mm	buc			259,555
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	85,00	231,200
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,78	6,302
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,48	3,878
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	256,88	18,174
135	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Указатель пож. гидранта	buc			92,741
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	85,00	87,550
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	0,78	3,214
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,48	1,978
136	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Пожарная подставка чугунная. фланцевая d200мм)	buc			497,292
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,80	17,818
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,75	69,774
		3. Valoarea utilajului				
137	Pret de piata	Задвижка чугунная с обрeзинeнным клином d300mm	buc			12 258,320
	0237482033833	Задвижка чугунная с обрeзинeнным клином d300mm	buc	1,0000	12 258,32	12 258,320
138	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=1250mm	buc			5 876,980
	02374820652	Hidrant D=125mm H=1000mm	buc	1,0000	5 876,98	5 876,980
139	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=1000mm	buc			4 670,280
	0237482065	Hidrant D=125mm H=1000mm	buc	1,0000	4 670,28	4 670,280
140	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=750mm	buc			3 523,690
	0237482066	Hidrant D=125mm H=750mm	buc	1,0000	3 523,69	3 523,690
141	Pret de piata	Указатель пож. гидранта	buc			168,230
	0237482033831	Указатель пож. гидранта	buc	1,0000	168,23	168,230
142	Pret de piata	Пожарная подставка чугунная. фланцевая d200мм	buc			6 151,350
	0237482033831п	Пожарная подставка чугунная. фланцевая d200мм)	buc	1,0000	6 151,35	6 151,350

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Construcția casei de arest cu

**capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-4-2

Внеплощадочные сети водопровода Вторая линия.

Valoarea de deviz 6 575 725,394 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Conducte si armaturi				
1	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, PE100 PN16 SDR 11 d225mm	m	850,000	1 085,949	923 056,984
2	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, PE100 PN10 SDR 17 d225mm	m	800,000	708,653	566 922,309
3	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d180mm	m	32,500	483,819	15 724,111
4	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d160mm	m	10,000	391,274	3 912,735
5	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d110mm	m	7,500	246,190	1 846,428
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d90mm	m	5,500	178,095	979,520

1	2	3	4	5	6	7
7	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR 26 d90mm	m	5,500	107,829	593,058
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE80 PN10 SDR 11 d32mm	m	4,500	46,518	209,333
9		Banda de avertizare	m	1 680,000	1,120	1 881,600
10	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4,500	13,100	58,950
11	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	18,500	21,750	402,375
12	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 692,500	28,700	48 574,750
13	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	15,500	1,051	16,290
14	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	7,500	1,548	11,610
15	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	42,500	1,892	80,410
16	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m	1 650,000	1,955	3 225,420

1	2	3	4	5	6	7
17	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul d426 x 6 mm L=0.2mm	buc	2,000	353,774	707,547
18	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul d325 x 5 mm L=0.2mm	buc	30,000	286,281	8 588,421
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 5 mm L=0.2m	buc	1,000	222,793	222,793
20	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 5 mm L=0.2m	buc	1,000	200,411	200,411
21	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d180x4.0mm L=0.2mm	buc	2,000	106,352	212,704
22	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d159x4.0mm L=0.2mm	buc	3,000	137,603	412,810
23	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d108x4.0mm L=0.2mm	buc	1,000	113,630	113,630
24	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 5 mm	m	4,000	1 416,264	5 665,054
25	GA08D	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 377 x 6 mm	m	154,500	1 639,849	253 356,747

1	2	3	4	5	6	7
26	GA08F	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 426 x 6 mm (стальной футляр , диам. трубы 426 х6 мм)	m	28,000	2 048,975	57 371,305
27	GA08G	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 521 x 8 mm (Стальной Футляр при проходе через дороги, диам. трубы 530 x 7 мм)	m	21,000	2 414,904	50 712,986
28	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная с обрезиненным клином d200mm	buc	10,000	6 335,669	63 356,689
29	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная с обрезиненным клином d150mm	buc	2,000	3 765,079	7 530,159
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная с обрезиненным клином d100mm	buc	1,000	2 257,676	2 257,676
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная с обрезиненным клином d80mm	buc	2,000	1 722,585	3 445,170
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная с обрезиненным клином d50mm	buc	1,000	1 245,340	1 245,340
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	1,000	444,519	444,519

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, Вентиль чугунный фланцевый 15ч9п2 d25mm				
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вантуз BMT d50mm	buc	1,000	1 989,387	1 989,387
35	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Крест чугунный. фланцевый с пожарной. подставкой d200x200мм)	buc	2,000	9 132,845	18 265,690
36	AcA24C	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чугунный. фланцевый с пожарной. подставкой d300x300мм	buc	1,000	9 606,026	9 606,026
37	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Тройник чугунный. фланцевый d200x200мм)	buc	1,000	7 426,485	7 426,485
38	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Тройник чугунный. фланцевый d200x150мм)	buc	1,000	6 663,523	6 663,523
39	AcA24C	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Переход чугунный. фланцевый d300x200мм	buc	1,000	6 898,056	6 898,056
40	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Переход чугунный. фланцевый d200x150мм)	buc	2,000	2 299,077	4 598,155
41	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de	buc	1,000	2 182,875	2 182,875

1	2	3	4	5	6	7
		presiune, Переход чугуны. фланцевый d200x80мм				
42	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Заглушка d150мм	buc	1,000	374,032	374,032
43	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Тройник стальной d200-100 мм)	buc	1,000	1 535,631	1 535,631
44	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Тройник стальной d200-80 мм)	buc	1,000	1 279,499	1 279,499
45	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Седелка d225x50mm	buc	1,000	15 627,911	15 627,911
46	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Седелка d225x25mm	buc	1,000	1 755,713	1 755,713
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Патрубок .d57x3,5 mm L=0.2m	buc	1,000	158,948	158,948
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Патрубок .d25x3,2 mm L=0.2m	buc	1,000	134,234	134,234
49	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d200 мм)	buc	5,000	1 007,719	5 038,597
50	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d150 мм)	buc	1,000	893,942	893,942
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d100 мм)	buc	1,000	411,922	411,922

1	2	3	4	5	6	7
52	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d80 мм)	buc	2,000	365,407	730,814
53	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d50 мм)	buc	1,000	332,637	332,637
54	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d25 мм)	buc	1,000	226,786	226,786
55	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный d 300mm	buc	2,000	2 021,084	4 042,168
56	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный d 200mm	buc	26,000	812,630	21 128,380
57	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный d 150mm	buc	3,000	726,470	2 179,410
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный d100мм	buc	1,000	359,440	359,440
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный d80мм	buc	3,000	321,110	963,330
60	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец свободный d25 мм)	buc	1,000	264,838	264,838
61	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка d315mm	buc	2,000	1 121,170	2 242,340
62	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	26,000	889,476	23 126,381

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка d225mm				
63	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка d160mm	buc	3,000	649,409	1 948,228
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ d110мм	buc	1,000	177,381	177,381
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ d90мм	buc	3,000	149,684	449,051
66	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ d32мм	buc	1,000	80,962	80,962
67	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ d225мм,	buc	40,000	1 468,257	58 730,268
68	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Отвод) ПЕ d160мм,	buc	2,000	862,761	1 725,523
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ d110мм,	buc	1,000	305,317	305,317
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ d90мм,	buc	1,000	248,111	248,111
71	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior	m3	7,280	1 913,086	13 927,265

1	2	3	4	5	6	7
		cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бетон. для труб B20				
72	AcE51G	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 300 mm	piesa	1,000	3 030,632	3 030,632
73	AcE51E	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 200 mm	piesa	1,000	1 737,633	1 737,633
74	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm	piesa	1,000	1 071,651	1 071,651
75	AcE51B	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 76mm	piesa	1,000	494,525	494,525
76	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 32 mm	piesa	1,000	297,401	297,401
77	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка d 200 mm	buc	1,000	660,573	660,573
78	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка d 75 mm	buc	1,000	153,420	153,420
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				2 248 814,93 5 135 699,355
		1.2. Lucrari terasamente				
79	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,610	1 287,818	2 073,387
80	TsA20B K=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,000	210,120	2 101,200
81	TsA16E4	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in	m3	79,000	356,150	28 135,850

1	2	3	4	5	6	7
		pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu cu obstacol				
82	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	7,000	553,060	3 871,420
83	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	11,990	1 233,157	14 785,554
84	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	32,000	175,100	5 603,200
85	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	67,200	225,250	15 136,800
86	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	3,490	1 233,101	4 303,524
87	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	2 632,000	116,379	306 308,580
88	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	15,480	279,353	4 324,386
89	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	7,700	395,994	3 049,157
90	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele	m3	208,500	333,376	69 508,863

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка /				
91	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаный грунт под асфальт. покрытие /	m3	896,000	333,377	298 705,344
92	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	48,000	26,350	1 264,800
93	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	48,000	65,950	3 165,600
94	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,230	584,371	718,776
95	TsD05B	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 coeziv	100 m3	1,230	1 881,337	2 314,045
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				765 370,486 114 731,810
		1.3. Camine				
96	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	0,810	3 958,437	3 206,334

1	2	3	4	5	6	7
97	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	m3	7,000	2 144,226	15 009,583
98	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	1,380	3 684,642	5 084,806
99	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	12,450	2 172,689	27 049,981
100	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,160	4 104,964	8 866,723
101	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	618,570	618,570
102	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИД-15 (0,38 m3)	buc	7,000	1 246,850	8 727,950
103	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KИД-20 (0,59 m3)	buc	7,000	2 476,490	17 335,430
104	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	706,890	706,890
105	Pret din piata	Elemente din beton armat	buc	1,000	706,890	706,890

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII-10-9a (0,23 m3)				
106	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. KII-15-9 (0,4 m3)	buc	7,000	1 308,960	9 162,720
107	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. KII-15-9a (0,31 m3)	buc	2,000	1 017,520	2 035,040
108	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. KII-20-9 (0,59 m3)	buc	7,000	2 479,170	17 354,190
109	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. KII-20-9a (0,45 m3)	buc	7,000	1 896,740	13 277,180
110	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KIIPI1-10-1(0,1 m3)	buc	1,000	631,080	631,080
111	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. KIIPI2-15-1(0,27 m3)	buc	6,000	1 351,490	8 108,940
112	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	4,000	2 697,350	10 789,400
113	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KIIPI2-20-1(0,51 m3)	buc	2,000	2 697,350	5 394,700
114	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KIIQO-1(0,02 m3)	buc	17,000	118,260	2 010,420
115	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	314,000	41,053	12 890,749

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
116	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	176,000	23,560	4 146,560
117	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,490	1 386,802	679,533
118	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	13,000	1 859,630	24 175,190
119	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	2,000	1 205,760	2 411,520
		Total Camine Inclusiv salariu				200 380,379 25 674,845
		1.4. Demolarea si reconditionarea 15592-REAC 2. SU. 18. 1.4.1. Drumul din asfalt				
120	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 880,000	106,587	200 383,344
121	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	86,400	445,429	38 485,086
122	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	3,400	1 287,988	4 379,159
123	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	129,600	504,726	65 412,490
124	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	172,800	542,830	93 800,938
125	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	864,000	251,954	217 688,330
126	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	864,000	192,904	166 669,262

1	2	3	4	5	6	7
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				786 818,609 90 626,320
		1.4.2. Drumul din pietris				
127	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,012	1 278,833	15,346
128	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,400	504,725	201,890
129	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,800	542,830	434,264
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				651,500 97,920
		1.4.3. Демонтаж бетонной отмостки ручейка				
130	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3	0,400	756,440	302,576
131	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,400	502,526	703,536
132	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	14,000	75,667	1 059,338
133	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонной отмостки ручейка..)	m3	0,420	1 654,307	694,809
		Total Демонтаж бетонной отмостки ручейка Inclusiv salariu				2 760,259 873,290
		1.4.4. Transportarea gunoiului				
134	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,864	1 424,755	1 230,988
135	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15	t	164,200	116,380	19 109,553

1	2	3	4	5	6	7
		km				
136	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,864	280,640	242,473
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				20 583,014 26,435
		Total Demolarea si reconditionarea 15592-REAC 2. SU. 18. Inklusiv salariu				810 813,382 91 623,965
		1.5. Demontare sistemului A				
137	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm	m	16,000	219,826	3 517,211
138	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m	1,500	130,482	195,723
139	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 50-100 mm	m	34,000	76,422	2 598,348
140	RpAcA58A	Demontarea din pamint a conductelor din polietilena PE de inalta densitate, avind diametrul de 20-90 mm	buc	1,000	43,350	43,350
141	RpAcB34B	Demontarea hidrantilor tip Pompier, cu Dn=65-100 mm, subterani	buc	5,000	26,320	131,600
142	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50-250 mm	buc	3,000	41,034	123,101
143	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (Демонтаж суц. колодцев d 1,5м-8шт)	m3	14,400	756,440	10 892,736
144	RpAcF33A	Demontarea tubului superior al gurilor de scurgere Демонтаж люков	buc	8,000	96,780	774,240
		Total Demontare sistemului A Inklusiv salariu				18 276,309 14 036,050

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 043 655,491
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			91 623,846
		<i>Transport material</i>	8,00 %			233 612,247
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			58 403,062
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			4 427 294,646
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			641 957,724
		<i>Total</i>	100,00 +			5 069 252,370
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			304 155,142
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				5 373 407,51 2 381 766,025
		2. Lucrari de montare				
145	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm (Задвижка d300mm)	buc	2,000	402,750	805,500
146	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=125mm	buc	8,000	269,459	2 155,669
147	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Указатель пож. гидранта	buc	8,000	96,326	770,605
148	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Пожарная подставка чугунная. фланцевая d200мм)	buc	5,000	500,611	2 503,055
		<i>Total</i>	lei			6 234,829
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			1 170,960
		<i>Transport material</i>	8,00 %			66,466
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			16,617
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			7 488,872

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 708,040
		<i>Total</i>	100,00 +			11 196,912
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			671,815
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 868,727 4 879,000
		3. Valoarea utilajului				
149	Pret de piata	Задвижка чугунная с обрезиненным клином d300mm	buc	2,000	11 978,630	23 957,260
150	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=1250mm	buc	2,000	5 867,120	11 734,240
151	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=1000mm	buc	4,000	4 675,280	18 701,120
152	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=750mm	buc	2,000	3 682,450	7 364,900
153	Pret de piata	Указатель пожарного. гидранта	buc	8,000	195,020	1 560,160
154	Pret de piata	Пожарная подставка чугунная. фланцевая d200мм	buc	5,000	6 011,350	30 056,750
		<i>Total</i>	lei			93 374,430
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			1 120,493
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				94 494,923
		Total	lei			5 479 771,162
		TVA	20,00 %			1 095 954,232
		Total deviz: Inclusiv salariu				6 575 725,394

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balți, etapa a II.**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 6-4-2

Внеплощадочные сети водопровода Вторая линия.

Valoarea de deviz 6 575 725,394 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 № 6-4-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	638,682	85,00	54 287,970
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	95,040	85,00	8 078,400
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	70,898	85,00	6 026,330
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	47,400	85,00	4 029,000
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	860,802	85,00	73 168,170
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	618,700	85,00	52 589,500
7.	7137010011500	Electrician	h-om	46,148	85,00	3 922,580
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,156	85,00	268,260
9.	7212030022700	Sudor	h-om	236,660	85,00	20 116,100
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	8,240	85,00	700,400
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	59,660	85,00	5 071,100
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	911,319	85,00	77 462,115
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	43,993	85,00	3 739,405
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	83,489	85,00	7 096,565
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	141,824	85,00	12 055,040
16.	9312040019600	Sapator	h-om	9,009	85,00	765,765
17.	9312040019600	Sapator	h-om.	673,745	85,00	57 268,325
		Total manopera				386 645,025

Materiale:

1.	0237482033831	Указатель пож. гидранта	buc	8,000	195,02	1 560,160
2.	0237482033831п	Пожарная подставка чугунная. фланцевая d200мм)	buc	5,000	6 011,35	30 056,750
3.	0237482033833	Задвижка чугунная с обрешиненным клином d300mm	buc	2,000	11 978,63	23 957,260
4.	0237482065	Hidrant D=125mm H=1000mm	buc	4,000	4 675,28	18 701,120
5.	02374820652	Hidrant D=125mm H=1250mm	buc	2,000	5 867,12	11 734,240
6.	0237482066	Hidrant D=125mm H=750mm	buc	2,000	3 682,45	7 364,900
7.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,710	27,06	127,453
8.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	130,922	1,56	204,239
9.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	101,952	1 956,23	199 441,561
10.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	81,216	1 864,22	151 404,492
11.	12345741	Banda de avertizare	m	1 680,000	1,12	1 881,600
12.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	39,460	31,05	1 225,232
13.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	2,436	289,33	704,808
14.	1411122201752	Piatra sparta	m3	204,790	289,33	59 251,892
15.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,184	979,85	5 079,542
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	145,106	274,66	39 854,814
17.	1421102203131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	213,712	274,66	58 698,138

18.	1421102203135	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Обсыпка песком трубы	m3	918,400	274,66	252 247,744
19.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	7,892	289,33	2 283,392
20.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,184	274,66	50,539
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,478	11,06	5,287
22.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	64,465	40,67	2 621,792
23.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	25,908	75,60	1 958,645
24.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	6,156	4 105,73	25 274,874
25.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,174	4 315,26	750,856
26.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,219	247,89	1 045,848
27.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,277	4 325,79	1 198,244
28.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	42,350	28,00	1 185,800
29.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,490	26,00	12,740
30.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	557,350	24,50	13 655,075
31.	2320156200901	Motorina	kg	11,964	24,50	293,117
32.	2320166200676	White spirit	kg	0,956	48,60	46,462
33.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	193,246	11,67	2 255,181
34.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1 822,150	11,67	21 264,491
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	39,917	26,00	1 037,842
36.	2411115904520	Acetilena	m3	0,558	27,31	15,239
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	40,046	49,86	1 996,695
38.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,822	64,72	247,360
39.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,340	65,13	282,664
40.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,911	53,24	101,742
41.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	44,460	53,24	2 367,050
42.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,270	38,60	10,422
43.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	307,350	15,68	4 819,248
44.	25132066215001	Banda de avertizare	m	12,960	0,98	12,701
45.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,805	21,38	337,912
46.	2521216701000150	Teava din otel ф150мм	m	0,413	346,52	143,113
47.	2521216701000200	Teava din otel d200mm	m	0,412	432,58	178,223
48.	2521216701000305	Teava din otel ф300мм	m	0,412	918,61	378,467
49.	2521216701000325	Teava din otel футляр D325x5 mm	m	4,080	737,86	3 010,469
50.	2521216701000377	Teava din otel футляр D377x6 mm	m	157,590	879,63	138 620,892
51.	252121670100053	Teava din otel футляр 530 x 6 мм	m	21,420	1 348,59	28 886,798
52.	25212167010012250	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d225mm	m	820,120	657,83	539 499,540
53.	2521216701001250	Teava din polietilena PE100 PN16 SDR 11 d225mm	m	871,377	1 025,87	893 919,523
54.	252121670100320	Teava din otel d32mm	m	0,416	59,87	24,906
55.	252121670100400426	Стальной Футляр , диам. трубы 426 х6 мм	m	28,560	1 107,32	31 625,059
56.	2521216701076	Teava din otel ф76мм	m	0,416	131,21	54,583
57.	252121670135	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d180mm	m	33,482	438,93	14 696,254
58.	252121670141	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d160mm	m	10,302	348,95	3 594,883
59.	252121670143	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d90mm	m	5,528	142,76	789,177
60.	2521216701439	Teava din polietilena PE100 PN6 SDR 26 d90mm	m	5,528	72,85	402,715
61.	2521216710001125	Teava polietilena PE100 PN10 SDR 17 d110mm	m	7,538	168,15	1 267,515
62.	2521216710001132	Teava polietilena PE80 PN10 SDR 11 d32mm	m	4,514	21,68	97,864
63.	2523156713706	Fiting polietilena (Отвод) ПЕ ф160мм,	buc	2,020	459,17	927,523

64.	252315671370725	Fiting polietilena Колено (Отвод) ПЕф225мм,	buc	40,400	1 058,67	42 770,268
65.	2523156713811315	Fiting polietilena Втулка d315mm	buc	2,020	715,02	1 444,340
66.	2523156713811316	Fiting polietilena Втулка d160mm	buc	3,030	247,93	751,228
67.	2523156713811325	Fiting polietilena Втулка d225mm	buc	26,260	485,62	12 752,381
68.	2523156713811325c	Fiting polietilena Седелка d225x50mm	buc	1,010	15 078,13	15 228,911
69.	252315671381132вт	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка под фланец ПЕ d32мм	buc	1,030	49,72	51,212
70.	252315671385333	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ d110мм	buc	1,030	124,35	128,081
71.	2523156713854	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ d90мм	buc	3,090	97,46	301,151
72.	25231567138629110	Fiting polietilena (Отвод) ПЕ ф110мм,	buc	1,030	248,56	256,017
73.	2523156713862945	Fiting polietilena (Отвод) ПЕ ф90мм,	buc	1,030	193,02	198,811
74.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	32,528	2,60	84,572
75.	2652102100713	Var pasta	m3	0,015	2,80	0,043
76.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	618,57	618,570
77.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	706,89	706,890
78.	26611264331512	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	706,89	706,890
79.	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,000	631,08	631,080
80.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	7,000	1 246,85	8 727,950
81.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	7,000	1 308,96	9 162,720
82.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,000	1 017,52	2 035,040
83.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	6,000	1 351,49	8 108,940
84.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	17,000	118,26	2 010,420
85.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	7,000	2 476,49	17 335,430
86.	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	7,000	2 479,17	17 354,190
87.	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	7,000	1 896,74	13 277,180
88.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1(0,51m3)	buc	6,000	2 697,35	16 184,100
89.	2663102100001	Beton clasa...B12,5	m3	0,437	1 055,62	461,306
90.	2663102100020	Упор бетон. для труб В20	m3	7,573	1 089,13	8 247,981
91.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,565	952,35	538,078
92.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,917	1 067,29	2 045,995
93.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,456	1 067,29	486,684
94.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,191	1 067,29	4 473,013
95.	2664102101126	Var	kg	3,195	2,80	8,946
96.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,362	975,33	1 328,400
97.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	6,580	438,79	2 887,238
98.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	2,555	13,65	34,876
99.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	23,328	13,75	320,760
100.	272210331000015	Teava instalatie d159x4.0mm	m	0,600	345,68	207,408
101.	272210331000018	Teava instalatie d180x4.0mm	m	0,400	189,65	75,860
102.	2722103310000219	Teava instalatie d219x5.0mm	m	0,200	489,65	97,930
103.	2722103310000275	Teava instalatie d273x5.0mm	m	0,200	601,56	120,312
104.	2722103310001080	Teava instalatie d108x4.0mm L=0.2mm	m	0,200	225,36	45,072
105.	27221033100325	Teava instalatie d325 x5.0 mm L=0.2mm	m	6,000	735,28	4 411,680
106.	27221033100426	Teava instalatie d426 x 6.0 mm L=0.2mm	m	0,400	1 072,49	428,996
107.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,140	17,06	53,568

108.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,780	48,60	135,107
109.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	314,000	22,36	7 021,040
110.	277527630988sc 03c	Scara cu vanguri din otel	kg	176,000	23,56	4 146,560
111.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	56,510	48,60	2 746,386
112.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,570	48,60	76,302
113.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	309,000	1,80	556,200
114.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	64,640	1,68	108,595
115.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	32,960	1,48	48,781
116.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,640	0,65	42,016
117.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	32,960	0,65	21,424
118.	28741173000002 0	Аrmaturi Задвижка чугунная с обрезиненным клином d200mm	buc	10,300	5 859,63	60 354,189
119.	287411730031	Аrmaturi cu actionarea manuala Задвижка чугунная с обрезиненным клином d150mm	buc	2,060	3 597,65	7 411,159
120.	287411730032	Аrmaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная с обрезиненным клином d100mm	buc	1,040	2 125,89	2 210,926
121.	287411730071	Аrmaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная с обрезиненным клином d80mm	buc	2,080	1 611,38	3 351,670
122.	287411730072	Аrmaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная с обрезиненным клином d50mm	buc	1,040	1 152,49	1 198,590
123.	287411730072в2 5	Аrmaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Вентиль чугунный фланцевый 15ч9п2 d25mm	buc	1,040	382,47	397,769
124.	287411730072ва нт	Аrmaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Вантуз BMT d 50mm	buc	1,040	1 867,92	1 942,637
125.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,074	27,00	55,998
126.	28752741101003 00	Piese de legatura Фланец ст. свободный d 300mm	buc	2,000	1 753,94	3 507,880
127.	28752741101200 2	Piese de legatura. Фланец ст. свободный d 200mm	buc	26,000	639,18	16 618,680
128.	28752741101215	Piesa de legatura din fonta. Тройник чугунный. фланцевый d200x150мм	buc	1,050	5 869,44	6 162,912
129.	2875274110122	Piese de legatura. Фланец ст. свободный d 150mm	buc	3,000	553,02	1 659,060
130.	28752741101222	Piesa de legatura din fonta. Крест чугунный. фланцевый с пожарной. подставкой d200x200мм	buc	2,100	8 221,18	17 264,478
131.	28752741101222 тр	Piesa de legatura din fonta. Тройник чугунный. фланцевый d200x200мм	buc	1,050	6 596,07	6 925,874
132.	28752741101502 0	Тройник стальной d200x100 мм	buc	1,020	1 119,05	1 141,431
133.	28752741101502 00	Заглушка d200	buc	1,020	261,15	266,373
134.	28752741101502 08	Тройник стальной d200x80мм	buc	1,020	867,94	885,299
135.	28752741101527 5	Заглушка d 75мм	buc	1,020	33,50	34,170
136.	287527411041за г	Piesa de legatura din fonta. Заглушка d150мм	buc	1,050	159,37	167,339
137.	28752741104215	Piesa de legatura din fonta. Переход чугунный. фланцевый d200x150мм	buc	2,100	1 712,83	3 596,943
138.	28752741104215 1	Piesa de legatura din fonta. Переход чугунный. фланцевый d200x80мм	buc	1,050	1 623,74	1 704,927
139.	28752741105225	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Патрубок .d25x3,2 mm L=0.2m	buc	1,020	14,69	14,984
140.	28752741105257	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Патрубок .d57x3,5 mm L=0.2m	buc	1,020	38,92	39,698
141.	287527411223	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст.	buc	1,000	276,59	276,590

		свободный d100мм				
142.	2875274112233	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный d80мм	buc	3,000	238,26	714,780
143.	28752742051	Saracul cu rama din fonta Tip T	buc	13,000	1 859,63	24 175,190
144.	28752742053	Saracul cu rama din fonta Tip L	buc	2,000	1 205,76	2 411,520
145.	2875274400100150	Фланец приварной d150 мм	buc	1,050	465,23	488,492
146.	2875274400100200	Фланец приварной d200 мм)	buc	5,250	573,59	3 011,347
147.	28752744112125	Фланец свободный d 25мм)	buc	1,050	132,56	139,188
148.	287527441122100	Фланец приварной d100 мм)	buc	1,050	272,64	286,272
149.	287527441122125	Фланец приварной d 25мм)	buc	1,050	96,32	101,136
150.	287527441122150	Фланец приварной d 50 мм)	buc	1,050	197,13	206,987
151.	287527441122180	Фланец приварной d80 мм)	buc	2,100	228,34	479,514
152.	3156713811325c	Fiting polietilena Седелка d225x25mm	buc	1,010	1 343,28	1 356,713
153.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,512	2,98	7,486
154.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	80,280	22,00	1 766,160
155.	4100116202818	Apa	m3	14,031	22,00	308,682
156.	4100116202820	Apa potabila	m3	341,771	22,00	7 518,962
157.	4100126202818	Apa	m3	17,360	20,50	355,880
158.	5274110000203п	Переход чугунный. фланцевый d300x200мм	buc	1,050	5 897,57	6 192,449
159.	875274110000203тр	Тройник чугунный. фланцевый с пожарной. подставкой d300x300мм	buc	1,050	8 476,59	8 900,419
		Total materiale de construcții				3 014 358,349

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	2,920	525,00	1 533,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	128,100	120,00	15 372,000
3.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	66,960	350,00	23 436,000
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	6,344	350,00	2 220,400
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	64,050	350,00	22 417,500
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,220	25,00	55,500
7.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	81,360	525,00	42 714,000
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	22,806	120,00	2 736,720
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	15,280	150,00	2 292,000
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	81,000	150,00	12 150,000
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,620	35,00	21,700
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,650	578,84	955,086
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,281	537,00	5 520,897
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,281	536,53	5 516,065
15.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,204	120,00	24,480
16.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,281	875,00	8 995,875
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	48,876	548,08	26 787,958
18.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,008	536,00	4,288
19.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,341	536,00	718,776
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,538	621,88	4 065,851
21.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	11,990	150,00	1 798,500
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,252	50,00	12,600
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	66,960	35,00	2 343,600
24.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,024	35,00	0,840
25.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	2,366	35,00	82,810
26.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	4,368	50,00	218,400

27.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,599	120,00	1 391,880
28.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	15,505	55,00	852,775
29.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,697	55,00	38,335
30.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	552,720	270,48	149 499,706
31.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	7,000	110,00	770,000
32.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	54,123	32,80	1 775,234
33.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	13,050	125,00	1 631,250
34.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	70,630	125,00	8 828,750
35.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	81,000	125,00	10 125,000
36.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	7,620	443,06	3 376,117
37.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	49,919	525,00	26 207,475
38.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,855	525,00	448,875
39.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	721,420	451,08	325 418,133
40.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	119,612	250,00	29 903,000
Total utilaje de construcții						742 261,376

Total	lei	5 479 771,16 2
TVA	20,00 %	1 095 954,23 2

Total deviz:

**6 575 725,
394**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construcția casei de arest cu capacitatea de 650 de locuri, in mun. Bălți, etapa a II.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Conducte si armaturi				
1	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, PE100 PN16 SDR 11 d225mm	m			1 085,949
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	85,00	16,745
	2521216701001250	Teava din polietilena PE100 PN16 SDR 11 d225mm	m	1,0150	1 025,87	1 051,670
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 105,73	14,930

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	120,00	1,620
2	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, PE100 PN10 SDR 17 d225mm	m			708,653
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	85,00	16,745
	25212167010012250	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d225mm	m	1,0150	657,83	674,374
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 105,73	14,929
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	120,00	1,620
3	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d180mm	m			483,819
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	85,00	14,110
	252121670135	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d180mm	m	1,0150	438,93	452,192
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 105,73	15,033
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	120,00	1,499
4	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d160mm	m			391,274
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	85,00	14,110
	252121670141	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d160mm	m	1,0150	348,95	359,488
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 105,73	15,191
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	120,00	1,500
5	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d110mm	m			246,190
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	85,00	15,561
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	85,00	8,069
	2521216710001125	Teava polietilena PE100 PN10 SDR 17 d110mm	m	1,0050	168,15	169,002
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,98	1,058
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	525,00	52,500
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d90mm	m			178,095
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	85,00	10,293
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	85,00	5,193
	252121670143	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d90mm	m	1,0050	142,76	143,487
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	443,06	17,722
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,400
7	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR 26 d90mm	m			107,829
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	85,00	10,293
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	85,00	5,193
	2521216701439	Teava din polietilena PE100 PN6 SDR 26 d90mm	m	1,0050	72,85	73,221
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	443,06	17,722
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,400
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE80 PN10 SDR 11 d32mm	m			46,518
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	85,00	3,060
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	85,00	1,530
	2521216710001132	Teava polietilena PE80 PN10 SDR 11 d32mm	m	1,0030	21,68	21,748
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,98	1,058
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	443,06	17,722
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,400
9		Banda de avertizare	m			1,120
	12345741	Banda de avertizare	m	1,0000	1,12	1,120
10	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,100

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	85,00	3,400
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	22,00	2,200
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,500
11	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			21,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	85,00	5,950
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	22,00	3,300
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	250,00	12,500
12	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			28,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	85,00	6,800
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	22,00	4,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	250,00	17,500
13	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			1,051
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	85,00	0,351
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	350,00	0,700
14	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			1,548
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	85,00	0,521
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	350,00	1,027
15	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,892
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	85,00	0,632
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	350,00	1,260
16	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m			1,955
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00768	85,00	0,653
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00372	350,00	1,302
17	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul d426 x 6 mm L=0.2mm	buc			353,774
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	85,00	110,500
	27221033100426	Teava instalatie d426 x 6.0 mm L=0.2mm	m	0,2000	1 072,49	214,498
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	26,00	9,360
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	49,86	7,978
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	65,13	7,816
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,60	2,225
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	274,66	1,373
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	2,80	0,002
18	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul d325 x 5 mm L=0.2mm	buc			286,281
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	85,00	110,500
	27221033100325	Teava instalatie d325 x5.0 mm L=0.2mm	m	0,2000	735,28	147,056
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	26,00	9,360
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	49,86	7,978
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	65,13	7,816
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,60	2,226
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	274,66	1,318
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	22,00	0,026
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	2,80	0,001
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 5 mm L=0.2m	buc			222,793
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	85,00	80,750
	2722103310000275	Teava instalatie d273x5.0mm	m	0,2000	601,56	120,312
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	26,00	7,800

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	49,86	6,582
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,13	4,559
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,669
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	274,66	1,099
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2,80	0,000
20	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 5 mm L=0.2m	buc			200,411
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	85,00	80,750
	2722103310000219	Teava instalatie d219x5.0mm	m	0,2000	489,65	97,930
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	26,00	7,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	49,86	6,582
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,13	4,559
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,669
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	274,66	1,099
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2,80	0,000
21	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d180x4.0mm L=0.2mm	buc			106,352
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	85,00	55,250
	272210331000018	Teava instalatie d180x4.0mm	m	0,2000	189,65	37,930
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	26,00	3,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	49,86	3,490
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	65,13	3,908
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,669
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	274,66	0,962
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2,80	0,002
22	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d159x4.0mm L=0.2mm	buc			137,603
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	85,00	55,250
	272210331000015	Teava instalatie d159x4.0mm	m	0,2000	345,68	69,136
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	26,00	3,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	49,86	3,490
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	65,13	3,908
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,669
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	274,66	1,007
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2,80	0,001
23	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d108x4.0mm L=0.2mm	buc			113,630
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	85,00	55,250
	2722103310001080	Teava instalatie d108x4.0mm L=0.2mm	m	0,2000	225,36	45,072
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	26,00	3,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	49,86	3,490
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	65,13	3,908
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,669
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	274,66	1,099
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2,80	0,000
24	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 5 mm	m			1 416,264
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,1700	85,00	184,450
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5400	85,00	45,900
	2521216701000325	Teava din otel футляр D325x5 mm	m	1,0200	737,86	752,617
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,9500	11,67	81,106
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1700	53,24	9,051
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 325,79	4,326
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	48,60	9,720
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	26,00	1,820

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	28,00	4,200
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,0000	24,50	49,000
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,1500	15,68	18,032
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	49,86	3,490
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	40,67	12,201
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3800	125,00	47,500
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3600	525,00	189,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	55,00	3,850
25	GA08D	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 377 x 6 mm	m			1 639,849
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,5900	85,00	220,150
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5600	85,00	47,600
	252121670100037	Teava din otel футляр D377x6 mm	m	1,0200	879,63	897,223
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2000	11,67	95,694
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2000	53,24	10,648
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 325,79	4,312
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2600	48,60	12,636
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	26,00	2,340
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2000	28,00	5,600
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,5000	24,50	61,250
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,4000	15,68	21,952
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	49,86	4,487
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3100	40,67	12,608
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3200	125,00	40,000
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3800	525,00	199,500
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	55,00	3,850
26	GA08F	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 426 x 6 mm (стальной футляр , диам. трубы 426 х6 мм)	m			2 048,975
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,6700	85,00	311,950
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5600	85,00	47,600
	252121670100400426	Стальной Футляр , диам. трубы 426 х6 мм	m	1,0200	1 107,32	1 129,466
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,2500	11,67	119,618
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2500	53,24	13,310
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0020	4 325,79	8,652
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	48,60	14,580
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	26,00	2,600
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2000	28,00	5,600
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,2000	24,50	78,400
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,7000	15,68	26,656
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	49,86	4,986
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3100	40,67	12,608
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3800	125,00	47,500
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,4200	525,00	220,500
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0900	55,00	4,950
27	GA08G	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 521 x 8 mm (Стальной Футляр при проходе через дороги, диам. трубы 530 х 7 мм)	m			2 414,904
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,3400	85,00	368,900
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6400	85,00	54,400
	252121670100053	Teava din otel футляр 530 x 6 мм	m	1,0200	1 348,59	1 375,562
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,4500	11,67	133,622
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2800	53,24	14,907
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0030	4 325,79	12,977
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	48,60	16,524
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	26,00	3,120
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	28,00	7,000

1	2	3	4	5	6	7
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,5000	24,50	85,750
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,8500	15,68	29,008
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	49,86	5,983
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	40,67	12,201
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4300	125,00	53,750
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,4500	525,00	236,250
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0900	55,00	4,950
28	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная с обрeзиненным клином d200mm	buc			6 335,669
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	85,00	85,000
	287411730000020	Armaturi Задвижка чугунная с обрeзиненным клином d200mm	buc	1,0000	5 859,63	6 035,419
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	525,00	215,250
29	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная с обрeзиненным клином d150mm	buc			3 765,079
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	85,00	59,500
	287411730031	Armaturi cu actionarea manuala Задвижка чугунная с обрeзиненным клином d150mm	buc	1,0000	3 597,65	3 705,579
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная с обрeзиненным клином d100mm	buc			2 257,676
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730032	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная с обрeзиненным клином d100mm	buc	1,0000	2 125,89	2 210,926
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная с обрeзиненным клином d80mm	buc			1 722,585
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730071	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная с обрeзиненным клином d80mm	buc	1,0000	1 611,38	1 675,835
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная с обрeзиненным клином d50mm	buc			1 245,340
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730072	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная с обрeзиненным клином d50mm	buc	1,0000	1 152,49	1 198,590
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль чугунный фланцевый 15ч9п2 d25mm	buc			444,519
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730072в25	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Вентиль чугунный фланцевый 15ч9п2 d25mm	buc	1,0000	382,47	397,769
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вантуз BMT d50mm	buc			1 989,387
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,750
	287411730072вант	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Вантуз BMT d 50mm	buc	1,0000	1 867,92	1 942,637
35	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Крест чугунный. фланцевый с пожарной. подставкой d200x200mm)	buc			9 132,845
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700

1	2	3	4	5	6	7
	28752741101222	Piesa de legatura din fonta. Крест чугу́нный. фланцевый с пожарной. подставкой d200x200мм	buc	1,0000	8 221,18	8 632,239
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,38	22,674
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,05	68,233
36	AcA24C	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чугу́нный. фланцевый с пожарной. подставкой d300x300мм	buc			9 606,026
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,8100	85,00	493,850
	875274110000203 тр	Тройник чугу́нный. фланцевый с пожарной. подставкой d300x300мм	buc	1,0000	8 476,59	8 900,419
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,38	22,663
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	5,8000	31,05	189,094
37	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Тройник чугу́нный. фланцевый d200x200мм)	buc			7 426,485
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	28752741101222т р	Piesa de legatura din fonta. Тройник чугу́нный. фланцевый d200x200мм	buc	1,0000	6 596,07	6 925,874
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,38	22,663
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,05	68,248
38	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Тройник чугу́нный. фланцевый d200x150мм)	buc			6 663,523
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	28752741101215	Piesa de legatura din fonta. Тройник чугу́нный. фланцевый d200x150мм	buc	1,0000	5 869,44	6 162,912
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,38	22,663
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,05	68,248
39	AcA24C	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Переход чугу́нный. фланцевый d300x200мм	buc			6 898,056
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,8100	85,00	493,850
	5274110000203п	Переход чугу́нный. фланцевый d300x200мм	buc	1,0000	5 897,57	6 192,449
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,38	22,663
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	5,8000	31,05	189,094
40	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Переход чугу́нный. фланцевый d200x150мм)	buc			2 299,077
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	28752741104215	Piesa de legatura din fonta. Переход чугу́нный. фланцевый d200x150мм	buc	1,0000	1 712,83	1 798,472
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,38	22,674
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,05	68,233
41	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Переход чугу́нный. фланцевый d200x80мм	buc			2 182,875
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	287527411042151	Piesa de legatura din fonta. Переход чугу́нный. фланцевый d200x80мм	buc	1,0000	1 623,74	1 704,927
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,05	68,248
42	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Заглушка d150мм	buc			374,032
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	85,00	178,500
	287527411041заг	Piesa de legatura din fonta. Заглушка d150мм	buc	1,0000	159,37	167,339
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	31,05	28,193
43	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Тройник стальной d200-100 мм)	buc			1 535,631
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	85,00	277,950
	287527411015020	Тройник стальной d200x100 мм	buc	1,0000	1 119,05	1 141,431
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	125,00	116,250
44	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de	buc			1 279,499

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, din otel, la pozitie, (Тройник стальной d200-80 мм)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	85,00	277,950
	2875274110150208	Тройник стальной d200x80мм	buc	1,0000	867,94	885,299
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	125,00	116,250
45	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Седелка d225x50mm	buc			15 627,911
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	2523156713811325c	Fiting polietilena Седелка d225x50mm	buc	1,0100	15 078,13	15 228,911
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
46	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Седелка d225x25mm	buc			1 755,713
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	3156713811325c	Fiting polietilena Седелка d225x25mm	buc	1,0100	1 343,28	1 356,713
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Патрубок d57x3,5 mm L=0.2m	buc			158,948
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,250
	28752741105257	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Патрубок d57x3,5 mm L=0.2m	buc	1,0000	38,92	39,698
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,000
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Патрубок d25x3,2 mm L=0.2m	buc			134,234
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,250
	28752741105225	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Патрубок d25x3,2 mm L=0.2m	buc	1,0000	14,69	14,984
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,000
49	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d200 мм)	buc			1 007,719
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	85,00	256,700
	2875274400100200	Фланец приварной d200 мм)	buc	1,0000	573,59	602,269
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	125,00	148,750
50	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d150 мм)	buc			893,942
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	85,00	256,700
	2875274400100150	Фланец приварной d150 мм)	buc	1,0000	465,23	488,492
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	125,00	148,750
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d100 мм)	buc			411,922
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	287527441122100	Фланец приварной d100 мм)	buc	1,0000	272,64	286,272
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	125,00	50,000
52	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d80 мм)	buc			365,407
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	287527441122180	Фланец приварной d80 мм)	buc	1,0000	228,34	239,757
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	125,00	50,000
53	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d50 мм)	buc			332,637
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	287527441122150	Фланец приварной d 50 мм)	buc	1,0000	197,13	206,987
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	125,00	50,000
54	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец приварной d25 мм)	buc			226,786

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	287527441122125	Фланец приварной d 25мм)	buc	1,0000	96,32	101,136
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	125,00	50,000
55	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный d 300mm	buc			2 021,084
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	85,00	216,750
	2875274110100300	Piese de legatura Фланец ст. свободный d 300mm	buc	1,0000	1 753,94	1 753,940
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,38	21,594
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	1,80	28,800
56	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный d 200mm	buc			812,630
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	85,00	157,250
	287527411012002	Piese de legatura. Фланец ст. свободный d 200mm	buc	1,0000	639,18	639,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,80	16,200
57	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный d 150mm	buc			726,470
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	85,00	157,250
	2875274110122	Piese de legatura. Фланец ст. свободный d 150mm	buc	1,0000	553,02	553,020
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,80	16,200
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный d100mm	buc			359,440
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	287527411223	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный d100mm	buc	1,0000	276,59	276,590
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец ст. свободный d80mm	buc			321,110
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	2875274112233	Piesa de legatura din fonta. Фланец ст. свободный d80mm	buc	1,0000	238,26	238,260
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
60	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец свободный d25 мм)	buc			264,838
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,650
	28752744112125	Фланец свободный d 25мм)	buc	1,0000	132,56	139,188
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	125,00	50,000
61	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка d315mm	buc			1 121,170
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	2523156713811315	Fiting polietilena Втулка d315mm	buc	1,0100	715,02	722,170
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
62	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка d225mm	buc			889,476
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	2523156713811325	Fiting polietilena Втулка d225mm	buc	1,0100	485,62	490,476
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
63	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка d160mm	buc			649,409
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	2523156713811316	Fiting polietilena Втулка d160mm	buc	1,0100	247,93	250,409

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ d110мм	buc			177,381
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	252315671385333	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ d110мм	buc	1,0300	124,35	128,081
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ d90мм	buc			149,684
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	2523156713854	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Втулка под фланец ПЕ d90мм	buc	1,0300	97,46	100,384
66	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ПЕ d32мм	buc			80,962
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	85,00	29,750
	252315671381132 BT	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка под фланец ПЕ d32мм	buc	1,0300	49,72	51,212
67	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено (Отвод) ПЕ d225мм,	buc			1 468,257
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	252315671370725	Fiting polietilena Колено (Отвод) ПЕф225мм,	buc	1,0100	1 058,67	1 069,257
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
68	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Отвод) ПЕ d160мм,	buc			862,761
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	2523156713706	Fiting polietilena (Отвод) ПЕ ф160мм,	buc	1,0100	459,17	463,762
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ d110мм,	buc			305,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	252315671386291 10	Fiting polietilena (Отвод) ПЕ ф110мм,	buc	1,0300	248,56	256,017
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ d90мм,	buc			248,111
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	252315671386294 5	Fiting polietilena (Отвод) ПЕ ф90мм,	buc	1,0300	193,02	198,811
71	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бетон. для труб B20	m3			1 913,086
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	725,045
	2663102100020	Упор бетон. для труб B20	m3	1,0300	1 089,13	1 132,964
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,221
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	32,80	11,480
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,375
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,000
72	AcE51G	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 300 mm	piesa			3 030,632
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8500	85,00	412,250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,9000	85,00	331,500
	252121670100030 5	Teava din otel ф300мм	m	0,4000	918,61	378,467
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4700	26,00	39,364
	2411115904520	Acetilena	m3	0,2300	27,31	6,472
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8210	49,86	42,182
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,1120	48,60	55,647
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,6200	150,00	993,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,4700	525,00	771,750
73	AcE51E	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 200 mm	piesa			1 737,633
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,4500	85,00	293,250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8000	85,00	238,000
	252121670100020	Teava din otel d200mm	m	0,4000	432,58	178,223
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5900	26,00	15,808
	2411115904520	Acetilena	m3	0,1770	27,31	4,970
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6320	49,86	32,509
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,7460	48,60	37,373
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,1500	150,00	622,500
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6000	525,00	315,000
74	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm	piesa			1 071,651
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7300	85,00	232,050
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1800	85,00	185,300
	2521216701000150	Teava din otel φ150MM	m	0,4000	346,52	143,113
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5100	26,00	13,702
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0890	27,31	2,513
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	49,86	16,354
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5400	48,60	27,119
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,0100	150,00	451,500
75	AcE51B	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 76mm	piesa			494,525
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7500	85,00	148,750
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,4000	85,00	119,000
	2521216701076	Teava din otel φ76MM	m	0,4000	131,21	54,583
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1020	26,00	2,756
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0270	27,31	0,765
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0960	49,86	4,986
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1820	48,60	9,185
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0300	150,00	154,500
76	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 32 mm	piesa			297,401
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	85,00	105,400
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	85,00	85,000
	252121670100320	Teava din otel d32mm	m	0,4000	59,87	24,906
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	26,00	2,002
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	27,31	0,519
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	49,86	3,291
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	48,60	5,783
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	150,00	70,500
77	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка d 200 mm	buc			660,573
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	85,00	277,950
	2875274110150200	Заглушка d200	buc	1,0000	261,15	266,373
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	125,00	116,250
78	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка d 75 mm	buc			153,420
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,250
	287527411015275	Заглушка d 75mm	buc	1,0000	33,50	34,170
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,000
		1.2. Lucrari terasamente				
79	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 287,818
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	548,08	1 287,818
80	TsA20B K=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in	m3			210,120

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	85,00	210,120
81	TsA16E4	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu cu obstacol	m3			356,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,8100	85,00	323,850
	7137010011500	Electrician	h-om	0,3800	85,00	32,300
82	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			553,060
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	110,00	110,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	443,06	443,060
83	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			1 233,157
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	548,08	1 233,157
84	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	85,00	175,100
85	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			225,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	85,00	204,850
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	85,00	20,400
86	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			1 233,101
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	548,08	1 233,101
87	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			116,379
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	451,08	116,379
88	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			279,353
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,601
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	621,88	248,752
89	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			395,994
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	85,00	99,450
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	289,33	296,544
90	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка /	m3			333,376
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	85,00	51,850
	1421102203131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	1,0250	274,66	281,526
91	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаный грунт под асфальт. покрытие /	m3			333,377

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	85,00	51,850
	1421102203135	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Обсыпка песком трубы	m3	1,0250	274,66	281,526
92	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	85,00	26,350
93	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	85,00	63,750
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,200
94	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			584,371
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	536,00	584,371
95	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 881,337
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	85,00	749,728
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,610
		1.3. Camine				
96	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	m3			3 958,437
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	85,00	901,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	85,00	386,802
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2720	1 067,29	295,152
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,1010	1 067,29	109,364
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	247,89	30,298
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	975,33	9,633
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	11,67	612,632
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	75,60	306,973
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	24,50	79,579
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	1,56	53,423
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,80	0,311
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	27,00	2,200
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 315,26	15,983
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	525,00	1 144,630
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1900	55,00	10,457
97	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	m3			2 144,226
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	85,00	573,750
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	85,00	245,650
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 067,29	215,593
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	247,89	30,207
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	975,33	9,893
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	289,33	78,119
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,80	0,313
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	27,00	2,191
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 315,26	17,261
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	525,00	971,250
98	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			3 684,642
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	85,00	819,388
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	85,00	351,025
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 067,29	215,778
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 067,29	288,478
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	247,89	30,178

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	975,33	9,895
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	11,67	485,176
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	75,60	306,947
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	24,50	62,670
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,56	46,283
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,80	0,312
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	27,00	2,191
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 315,26	18,762
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	525,00	1 039,348
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	55,00	8,210
99	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 172,689
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	85,00	510,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	85,00	241,400
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 067,29	306,128
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	247,89	52,584
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	975,33	84,685
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	289,33	75,691
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	27,00	2,455
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,80	0,416
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 315,26	17,330
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	525,00	882,000
100	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			4 104,964
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	85,00	665,558
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	85,00	284,750
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 067,29	306,352
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	952,35	249,110
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	247,89	52,562
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	975,33	84,890
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	11,67	504,355
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	75,60	595,560
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	24,50	65,821
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,56	44,952
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,80	0,416
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	27,00	2,450
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	4 315,26	173,809
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	525,00	1 065,799
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	55,00	8,581
101	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИД-10 (0,18 m3)	buc			618,570
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	618,57	618,570
102	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 246,850
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 246,85	1 246,850
103	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KИД-20 (0,59 m3)	buc			2 476,490
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 476,49	2 476,490
104	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИ-10-9 (0,24 m3)	buc			706,890
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	706,89	706,890
105	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИ-10-9a (0,23 m3)	buc			706,890
	26611264331512	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	706,89	706,890
106	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. KИ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 308,960
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 308,96	1 308,960
107	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. KИ-15-9a (0,31 m3)	buc			1 017,520
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 017,52	1 017,520
108	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			2 479,170

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 2,0 m. КИ-20-9 (0,59 m3)				
	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 479,17	2 479,170
109	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m. КИ-20-9a (0,45 m3)	buc			1 896,740
	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 896,74	1 896,740
110	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc			631,080
	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	631,08	631,080
111	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m. КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc			1 351,490
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 351,49	1 351,490
112	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc			2 697,350
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	2 697,35	2 697,350
113	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, КЦП2-20-1(0,51 m3)	buc			2 697,350
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	2 697,35	2 697,350
114	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, КЦО-1(0,02 m3)	buc			118,260
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	118,26	118,260
115	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,053
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,06	0,171
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	22,36	22,360
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,60	0,243
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,98	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	27,06	0,406
116	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			23,560
	277527630988sc03c	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	23,56	23,560
117	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 386,802
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,469
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,72	504,816
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	53,24	207,637
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	38,60	21,269
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	48,60	94,820
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,06	10,790
118	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc			1 859,630
	28752742051	Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	1,0000	1 859,63	1 859,630
119	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 205,760
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 205,76	1 205,760
		1.4. Demolarea si reconditionarea 15592-REAC 2. SU. 18.				
		1.4.1. Drumul din asfalt				
120	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			106,587
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	85,00	24,650
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	438,79	1,536

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	22,00	0,880
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	270,48	79,521
121	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic	m3			445,429
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	85,00	136,000
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	350,00	271,250
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	578,84	11,054
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,125
122	TsC03C1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. III	100 m3			1 287,988
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	548,08	1 287,988
123	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			504,726
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	85,00	76,500
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	274,66	302,126
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
124	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			542,830
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,150
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	289,33	332,730
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,050
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
125	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică	m2			251,954
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	85,00	5,100
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 956,23	230,835
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	979,85	2,940
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	13,75	0,220
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	536,53	3,541
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	537,00	3,544
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	875,00	5,775
126	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			192,904
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	85,00	4,250
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 864,22	175,237
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	979,85	2,940
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	13,75	0,151
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	536,53	2,843
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	537,00	2,846
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	875,00	4,637
		1.4.2. Drumul din pietris				
127	TsC03C1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. III	100 m3			1 278,833
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	548,08	1 278,833
128	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			504,725
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	85,00	76,500
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	274,66	302,125
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
129	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			542,830
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,150
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	289,33	332,730
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,050

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
		1.4.3. Демонтаж бетонной отстойки ручейка				
130	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3			756,440
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	85,00	527,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	85,00	225,250
	4100116202818	Apa	m3	0,0200	22,00	0,440
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,750
131	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			502,526
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	85,00	76,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	274,66	302,126
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
132	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			75,667
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	85,00	21,760
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	289,33	50,343
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	22,00	0,440
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	120,00	1,749
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,375
133	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонной отстойки ручейка..)	m3			1 654,307
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	85,00	348,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,000
	2663102100001	Beton clasa...B12,5	m3	1,0250	1 055,62	1 098,348
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,000
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	536,00	10,210
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,250
		1.4.4. Transportarea gunoiiului				
134	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 424,755
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	548,08	1 424,755
135	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			116,380
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	451,08	116,380
136	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			280,640
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,596
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	289,33	1,005
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	621,88	249,039
		1.5. Demontare sistemului A				
137	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm	m			219,826
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	85,00	76,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	26,00	5,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5700	49,86	28,420
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0700	13,65	0,956
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,4100	150,00	61,500
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0900	525,00	47,250
138	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m			130,482

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5200	85,00	44,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	26,00	3,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	49,86	7,479
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0500	13,65	0,683
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2200	150,00	33,000
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0800	525,00	42,000
139	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 50-100 mm	m			76,422
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3100	85,00	26,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	26,00	1,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	49,86	4,986
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0400	13,65	0,546
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,1500	150,00	22,500
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0400	525,00	21,000
140	RpAcA58A	Demontarea din pamint a conductelor din polietilena PE de inalta densitate, avind diametrul de 20-90 mm	buc			43,350
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5100	85,00	43,350
141	RpAcB34B	Demontarea hidrantilor tip Pompier, cu Dn=65-100 mm, subterani	buc			26,320
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	85,00	23,800
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0500	26,00	1,300
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	40,67	1,220
142	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50-250 mm	buc			41,034
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4200	85,00	35,700
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	26,00	2,080
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0800	40,67	3,254
143	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (Демонтаж суц. колодцев d 1,5м-8шт)	m3			756,440
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	85,00	527,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	85,00	225,250
	4100116202818	Apa	m3	0,0200	22,00	0,440
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,750
144	RpAcF33A	Demontarea tubului superior al gurilor de scurgere Демонтаж люков	buc			96,780
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	85,00	93,500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	32,80	3,280
		2. Lucrari de montare				
145	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm (Задвижка d300mm)	buc			402,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	85,00	140,250
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	525,00	262,500
146	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=125mm	buc			269,459
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	85,00	231,200
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,68	13,574
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,252
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	274,66	19,432
147	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Указатель пож. гидранта	buc			96,326
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	85,00	87,550
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,48	6,098
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,65	2,678
148	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Пожарная подставка чугунная. фланцевая d200мм)	buc			500,611
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,38	22,676
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	31,05	68,235
		3. Valoarea utilajului				
149	Pret de piata	Задвижка чугунная с обрезиненным клином d300mm	buc			11 978,630
	0237482033833	Задвижка чугунная с обрезиненным клином d300mm	buc	1,0000	11 978,63	11 978,630
150	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=1250mm	buc			5 867,120
	02374820652	Hidrant D=125mm H=1250mm	buc	1,0000	5 867,12	5 867,120
151	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=1000mm	buc			4 675,280
	0237482065	Hidrant D=125mm H=1000mm	buc	1,0000	4 675,28	4 675,280
152	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=750mm	buc			3 682,450
	0237482066	Hidrant D=125mm H=750mm	buc	1,0000	3 682,45	3 682,450
153	Pret de piata	Указатель пожарного. гидранта	buc			195,020
	0237482033831	Указатель пож. гидранта	buc	1,0000	195,02	195,020
154	Pret de piata	Пожарная подставка чугунная. фланцевая d200mm	buc			6 011,350
	0237482033831п	Пожарная подставка чугунная. фланцевая d200mm)	buc	1,0000	6 011,35	6 011,350

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Bălți, etapa a II..**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-4-3

Внеплощадочные сети канализации

Valoarea de deviz 1 519 658,38 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie.				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	5,240	1 123,564	5 887,475

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
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	16,000	175,100	2 801,600
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	80,000	225,250	18 020,000
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка /	m3	52,830	327,115	17 281,461
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. II (Вытесн. грунт)	100 m3	3,240	1 233,180	3 995,503
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	550,000	116,379	64 008,252
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,240	244,990	793,766
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	m3	163,000	26,350	4 295,050
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm	m3	163,000	65,950	10 749,850

1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint coeziv				
10	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаный грунт под асфальтом /	m3	156,600	327,114	51 226,013
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,330	584,361	777,200
12	TsD05B	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 coeziv	100 m3	1,330	1 881,335	2 502,175
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				182 338,345 47 463,065
		1.2. Conducte si armaturi				
		1.2.1. Sistem K-1				
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m	466,000	212,524	99 035,990
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Teava din PVC mufata d110mm SN4)	m	41,500	97,979	4 066,138
15		Banda de avertizare.	m	490,000	1,050	514,500
16	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 5 mm	m	38,000	1 269,604	48 244,943
17	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 4	buc	9,000	351,629	3 164,660

1	2	3	4	5	6	7
		mm .				
18	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 325 x 5 mm .	buc	38,000	591,584	22 480,200
19	AcE50L	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 600 mm	piesa	2,000	8 771,583	17 543,166
		Total Sistem K-1 Inclusiv salariu				195 049,597 36 135,200
		1.2.2. Sistem K1n				
20	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d125mm	m	99,000	235,578	23 322,207
21		Banda de avertizare.	m	68,000	1,050	71,400
22	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 4 mm	buc	2,000	351,615	703,230
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод д125мм	buc	4,000	484,577	1 938,309
24	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бет. для труб. В20	m3	0,244	2 073,168	505,853
		Total Sistem K1n Inclusiv salariu				26 540,999 1 983,390
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				221 590,596 38 118,590
		1.3. Presiune amortizor (Гаситель напора)				
		1.3.1. Гаситель напора.				

1	2	3	4	5	6	7
25	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Cot cu flansa d= 125 mm (Колено чугунное фланцевое)	buc	1,000	2 297,624	2 297,624
26	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Capac d= 125 mm (Заглушка чугунная д-125)	buc	1,000	822,983	822,983
27	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 20mm, L=0.2m	buc	1,000	43,672	43,672
28	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B 7.5	m3	0,800	2 006,209	1 604,967
29	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Щебеночная подготовка)	m3	0,230	416,165	95,718
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6,920	42,636	295,039
		Total Гаситель напора. Inclusiv salariu				5 160,003 1 579,810
		1.3.2. Стенка водобойная для гашения напора.				
31	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Бетон. для уклона в колодце, B15	m3	0,176	2 073,307	364,902
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стенка	kg	86,610	42,634	3 692,559

1	2	3	4	5	6	7
		водобойная из стального листа и уголков)				
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,087	1 417,701	123,340
34	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	8,500	34,183	290,558
		Total Стенка водобойная для гашения напора. Inclusiv salariu				4 471,359 1 764,515
		Total Presiune amortizor (Гаситель напора) Inclusiv salariu				9 631,362 3 344,325
		1.4. Camine				
35	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 (	m3	13,400	2 814,406	37 713,040
36	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,500	8 119,288	28 417,509
37	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КЦД-10 (0,18 m3)	buc	21,000	622,830	13 079,430
38	Pret din	Elemente din beton armat	buc	3,000	1 244,580	3 733,740

1	2	3	4	5	6	7
	piata	prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИД-15 (0,38 m3)				
39	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИД10-6 (0,16m3)	buc	20,000	318,760	6 375,200
40	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	15,000	716,860	10 752,900
41	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИД-15-6 (0,265 m3)	buc	1,000	1 286,590	1 286,590
42	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m KИД-15-9 (0,4 m3)	buc	3,000	1 769,270	5 307,810
43	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИП1-10-1(0,1 m3)	buc	21,000	619,720	13 014,120
44	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	1 329,420	3 988,260
45	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0-2,0 m, KИО-1(0,02 m3)	buc	40,000	217,950	8 718,000
46	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	19,000	1 879,670	35 713,730
47	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	5,000	1 186,950	5 934,750
48	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	361,000	22,600	8 158,600
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 289,000	42,635	54 955,934
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	1,650	1 417,571	2 338,992

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		Total Camine Inclusiv salariu				239 488,605 42 583,640
		1.5. Demolarea si reconditionarea				
		1.5.1. Drumul din asfalt				
51	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	422,000	198,234	83 654,541
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	12,700	445,435	5 657,028
53	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,500	1 287,988	643,994
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	19,050	546,542	10 411,625
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	30,500	628,930	19 182,350
56	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	127,000	242,186	30 757,670
57	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	618,000	219,917	135 908,470
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				286 215,678 23 968,300
		1.5.2. Drumul din pietris				
58	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,080	1 287,987	103,039

1	2	3	4	5	6	7
59	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,600	546,557	1 421,048
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,280	628,957	3 320,895
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				4 844,982 643,195
		1.5.3. Transportarea gunoii				
61	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,127	1 424,142	180,866
62	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	24,100	116,382	2 804,815
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,127	248,567	31,568
		Total Transportarea gunoii Inclusiv salariu				3 017,249 3,910
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				294 077,909 24 615,405
		1.6. Demontare sistemului A				
64	RpAcA52B	Demontarea conductelor din fonta de presiune DUCTILA, preizolate, asamblate prin flanse, d-200 mm	m	1,500	129,907	194,860
		Total Demontare sistemului A Inclusiv salariu				194,860 124,950
		Total Lucrari de constructie. Inclusiv salariu				947 321,677 156 249,975

		Total	lei	947 321,68
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	37 499,99
		TOTAL	100,00 +	984 821,67
		Transportarea materialelor	8,00 %	46 867,55
		Cheltuieli de semifabricat si depozitare	2,00 %	11 716,89
		TOTAL	100,00 +	1 043 406,11
		Cheltuieli de regie	14,50 %	151 293,88
		TOTAL	100,00 +	1 194 699,99
		Beneficiu de deviz	6,00 %	71 681,99

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			1 266 381,98
		TVA	20,00 %			253 276,40
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 519 658,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-4-3
Внеплощадочные сети канализации

Valoarea de deviz 1 519 658,38 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 № 6-4-3:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	122,380	85,00	10 402,300
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	91,940	85,00	7 814,900
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,406	85,00	884,510
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,510	85,00	43,350
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	60,250	85,00	5 121,250
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	429,627	85,00	36 518,295
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	82,460	85,00	7 009,100
8.	7137010011500	Electrician	h-om	19,200	85,00	1 632,000
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,186	85,00	950,810
10.	7212030022700	Sudor	h-om	39,145	85,00	3 327,325
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	262,681	85,00	22 327,885
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	466,390	85,00	39 643,150
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,825	85,00	1 175,125

14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	79,894	85,00	6 790,990
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	20,320	85,00	1 727,200
16.	9312040019600	Sapator	h-om	0,269	85,00	22,865
17.	9312040019600	Sapator	h-om.	127,752	85,00	10 858,920
		Total manopera				156 249,96

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	20,738	52,35	1 085,634
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	58,092	2 131,22	123 806,832
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	14,986	1 859,63	27 868,415
4.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	4,396	32,58	143,222
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	41,148	321,85	13 243,484
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,235	1 035,06	2 313,359
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	26,485	268,55	7 112,546
8.	1421102203131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	54,151	268,55	14 542,251
9.	1421102203135	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Обсыпка песком трубы сеч. 1-1	m3	160,515	268,55	43 106,303
10.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,236	308,70	72,853
11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,223	298,56	66,579
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,694	11,20	18,973
13.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	11,415	34,80	397,242
14.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	10,919	47,96	523,675
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,317	367,85	852,309
16.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,038	4 268,59	162,206
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	9,605	0,49	4,706
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,005	455,61	2,278
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	5,700	27,59	157,263
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,150	28,00	4,200
21.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	76,000	26,00	1 976,000
22.	2320166200676	White spirit	kg	3,388	48,60	164,657
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	14,450	14,02	202,589
24.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	264,100	14,02	3 702,682
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	19,657	26,80	526,808
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,201	48,60	495,768
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	13,549	67,59	915,777
28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,336	65,89	351,589
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,774	54,12	366,609
30.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	6,460	54,12	349,615
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,956	47,60	45,506
32.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	43,700	18,35	801,895
33.	2513206621501	Banda de avertizare.	m	558,000	1,05	585,900
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,120	17,98	38,118
35.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	59,122	17,98	1 063,013
36.	2521216700500200	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4,d=200mm	m	489,405	168,59	82 508,789
37.	2521216700508	Teava din PVC mufata d110mm SN4	m	43,376	67,25	2 917,036
38.	2521216701070	Tub de protectie din teava din otel d325x5mm	m	38,760	573,84	22 242,038
39.	2521216701424	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d125mm	m	102,495	212,86	21 817,086
40.	2523156713811250	Fiting polietilena .Отвод d125mm	buc	4,040	84,73	342,309
41.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	39,911	2,60	103,769
42.	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,260	2,60	34,476
43.	2652102100713	Var pasta	m3	0,019	3,15	0,059
44.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,890	10,86	31,385
45.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16m3)	buc	20,000	318,76	6 375,200

	2					
46.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	21,000	622,83	13 079,430
47.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	15,000	716,86	10 752,900
48.	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	21,000	619,72	13 014,120
49.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,000	1 244,58	3 733,740
50.	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-6(0,265 m3)	buc	1,000	1 286,59	1 286,590
51.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	3,000	1 769,27	5 307,810
52.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	1 329,42	3 988,260
53.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	40,000	217,95	8 718,000
54.	26631021000007	Beton B 7.5	m3	0,832	1 178,92	980,861
55.	2663102100015	Бетон B15	m3	0,183	1 243,67	227,592
56.	2663102100025	Упор бет. гориз. B20	m3	0,254	1 242,38	315,565
57.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	25,512	1 148,60	29 303,083
58.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,328	973,85	1 293,273
59.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,022	973,85	21,425
60.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,477	479,38	708,044
61.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,150	14,59	2,188
62.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	2,032	14,59	29,647
63.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,798	14,59	99,183
64.	27221033100002	Teava instalatie d=20mm	m	0,200	34,76	6,952
65.	2722103310000219	Teava instalatie d= 219x4mm футляр	m	5,500	498,12	2 739,660
66.	2722103310000325	Teava instalatie d=325 x 5 mm .футляр	m	22,800	753,45	17 178,660
67.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	13,825	16,75	231,568
68.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 382,530	23,56	32 572,407
69.	277527630988sc03	Scara cu vanguri din otel	kg	361,000	22,60	8 158,600
70.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	7,600	48,60	369,360
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,913	48,60	335,972
72.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	141,540	23,16	3 278,066
73.	2875274110000125	Piesa de legatura din fonta.Cot cu flansa d= 125 mm (Колено чугунное фланцевое)	buc	1,050	1 711,67	1 797,254
74.	28752741100001250	Piesa de legatura din fonta.Сарас d= 125 mm (Заглушка чугунная д-125)	buc	1,050	307,25	322,613
75.	28752742051	Сарасул с рана дин фонта Tip T	buc	19,000	1 879,67	35 713,730
76.	28752742053	Сарасул с рана дин фонта Tip L	buc	5,000	1 186,95	5 934,750
77.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,060	3,60	39,816
78.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	33,180	22,00	729,960
79.	4100116202818	Apa	m3	5,867	22,00	129,074
80.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,056	22,00	1,232
		Total materiale de construcții				585 844,38

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	9,842	350,00	3 444,700
2.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,120	525,00	63,000
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	24,121	125,00	3 015,125
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	12,060	571,20	6 888,672
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,008	25,00	0,200
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	13,680	525,00	7 182,000
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,138	150,00	170,700
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,320	150,00	648,000
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,243	578,84	140,658
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	8,823	536,53	4 733,804

		valturi R 8-14 de 14tf				
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	19,725	548,08	10 810,877
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,450	536,00	777,200
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,347	536,00	721,992
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,974	110,00	107,140
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	9,842	35,00	344,470
16.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,396	35,00	13,860
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,732	50,00	36,600
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,542	120,00	1 505,040
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,770	55,00	152,350
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	124,068	581,72	72 172,837
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,397	32,80	111,422
22.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	14,440	125,00	1 805,000
23.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,320	125,00	540,000
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	43,864	525,00	23 028,600
25.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	148,118	451,08	66 813,067
		Total utilaje de construcții				205 227,34

Total	lei	947 321,68
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	37 499,99
TOTAL	100,00 +	984 821,67
Transportarea materialelor	8,00 %	46 867,55
Cheltuieli de semifabricat si depozitare	2,00 %	11 716,89
TOTAL	100,00 +	1 043 406,11
Cheltuieli de regie	14,50 %	151 293,88
TOTAL	100,00 +	1 194 699,99
Beneficiu de deviz	6,00 %	71 681,99
Total	100,00 +	1 266 381,98
TVA	20,00 %	253 276,40

Total deviz:

**1 519 658,
38**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Construcția casei de arest cu capacitatea de
650 de locuri, in mun. Balti, etapa a II..**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie.				
		1.1. Lucrari terasamente				
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			1 123,564
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	548,08	1 123,564
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			175,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	85,00	175,100
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			225,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	85,00	204,850
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	85,00	20,400
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка /	m3			327,115
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	85,00	51,850
	1421102203131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	1,0250	268,55	275,265
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. II (Бытесн. грунт)	100 m3			1 233,180
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	548,08	1 233,180
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			116,379
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	451,08	116,379
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			244,990
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,590
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	536,00	214,400
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	m3			26,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	85,00	26,350
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	85,00	63,750
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,200
10	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаный грунт под асфальтом /	m3			327,114

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	85,00	51,850
	1421102203135	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Обсыпка песком трубы сеч.1-1	m3	1,0250	268,55	275,264
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			584,361
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	536,00	584,361
12	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 881,335
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	85,00	749,726
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,609
		1.2. Conducte si armaturi				
		1.2.1. Sistem K-1				
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m			212,524
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	85,00	33,150
	252121670050020	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4,d=200mm	m	1,0450	168,59	177,057
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	17,98	2,096
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	110,00	0,220
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Teava din PVC mufata d110mm SN4)	m			97,979
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	85,00	25,500
	2521216700508	Teava din PVC mufata d110mm SN4	m	1,0400	67,25	70,290
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	17,98	2,078
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	110,00	0,111
15		Banda de avertizare.	m			1,050
	2513206621501	Banda de avertizare.	m	1,0000	1,05	1,050
16	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 5 mm	m			1 269,604
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,1700	85,00	184,450
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5400	85,00	45,900
	2521216701070	Tub de protectie din teava din otel d325x5mm	m	1,0200	573,84	585,317
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,9500	14,02	97,439
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1700	54,12	9,200
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 268,59	4,269
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	48,60	9,720
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	26,80	1,876
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	27,59	4,138
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,0000	26,00	52,000
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,1500	18,35	21,102
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	48,60	3,402
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	34,80	10,440
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3800	125,00	47,500
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3600	525,00	189,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	55,00	3,850
17	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 4 mm .	buc			351,629
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	85,00	80,750
	2722103310000219	Teava instalatie d= 219x4mm футляр	m	0,5000	498,12	249,060
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	26,80	8,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	48,60	6,415
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,89	4,612
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,669

1	2	3	4	5	6	7
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	298,56	1,062
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	22,00	0,020
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3,15	0,001
18	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 325 x 5 mm .	buc			591,584
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	85,00	110,500
	2722103310000325	Teava instalatie d=325 x 5 mm .футляр	m	0,6000	753,45	452,070
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	26,80	9,648
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	48,60	7,776
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	65,89	7,907
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,60	2,226
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	298,56	1,430
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	22,00	0,027
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	3,15	0,001
19	AcE50L	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 600 mm	piesa			8 771,583
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	28,0000	85,00	2 380,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,0000	85,00	595,000
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	70,0000	23,16	1 639,033
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	5,4000	47,96	261,837
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0110	973,85	10,713
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,4000	525,00	3 885,000
		1.2.2. Sistem K1n				
20	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN10 SDR 17 d125mm	m			235,578
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	85,00	12,495
	2521216701424	Teava din polietilena PE100 PN10 SDR 17 d125mm	m	1,0150	212,86	220,375
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	150,00	1,724
21		Banda de avertizare.	m			1,050
	2513206621501	Banda de avertizare.	m	1,0000	1,05	1,050
22	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 4 mm	buc			351,615
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	85,00	80,750
	2722103310000219	Teava instalatie d= 219x4mm футляр	m	0,5000	498,12	249,060
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	26,80	8,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	48,60	6,415
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,89	4,612
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,669
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	298,56	1,045
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3,15	0,002
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод д125мм	buc			484,577
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	85,00	102,000
	2523156713811250	Fiting polietilena .Отвод д125мм	buc	1,0100	84,73	85,577
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
24	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бет. для труб. B20	m3			2 073,168
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,939
	2663102100025	Упор бет. гориз. B20	m3	1,0300	1 242,38	1 293,299
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,254
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	32,80	11,426
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,332
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	29,918
		1.3. Presiune amortizor (Гаситель напора)				

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.1. Гаситель напора.				
25	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Cot cu flansa d= 125 mm (Колено чугунное фланцевое)	buc			2 297,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	2875274110000125	Piesa de legatura din fonta.Cot cu flansa d= 125 mm (Колено чугунное фланцевое)	buc	1,0000	1 711,67	1 797,254
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,98	19,059
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	32,58	71,611
26	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Capac d= 125 mm (Заглушка чугунная д-125)	buc			822,983
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	85,00	409,700
	28752741100001250	Piesa de legatura din fonta.Capac d= 125 mm (Заклушка чугунная д-125)	buc	1,0000	307,25	322,613
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	17,98	19,059
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	32,58	71,611
27	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 20mm, L=0.2m	buc			43,672
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	85,00	34,000
	27221033100002	Teava instalatie d=20mm	m	0,2000	34,76	6,952
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	26,80	0,456
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	48,60	0,437
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	65,89	0,395
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,60	0,835
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	298,56	0,597
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	22,00	0,000
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3,15	0,000
28	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B 7.5	m3			2 006,209
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	725,050
	26631021000007	Beton B 7.5	m3	1,0300	1 178,92	1 226,076
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,228
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	32,80	11,480
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,375
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,000
29	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Щебеночная подготовка)	m3			416,165
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	85,00	99,413
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	308,70	316,752
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,636
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,152
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,848
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,848
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,75	0,167
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,56	23,560
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,60	0,246
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,60	0,029
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	52,35	0,787
		1.3.2. Стенка водобойная для гашения напора.				
31	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Бетон. для уклона в колодце, B15	m3			2 073,307
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,915
	2663102100015	Бетон B15	m3	1,0300	1 243,67	1 293,136
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,250

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	32,80	11,557
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,335
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,114
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стенка водобойная из стального листа и уголков)	kg			42,634
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,75	0,167
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,56	23,560
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,60	0,243
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,60	0,029
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	52,35	0,785
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 417,701
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,126
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,59	527,517
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,12	210,885
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,60	26,264
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	48,60	94,966
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,20	10,943
34	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			34,183
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	85,00	5,100
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,02	23,834
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,86	3,692
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	455,61	0,268
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,49	0,554
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,024
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	55,00	0,712
		1.4. Camine				
35	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (	m3			2 814,406
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	85,00	825,350
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	85,00	353,600
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 148,60	474,183
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	367,85	48,150
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	973,85	75,510
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	268,55	43,269
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,095
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	525,00	992,250
36	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			8 119,288
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	85,00	574,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	85,00	246,500
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 148,60	6 556,865
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	367,85	59,171
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	973,85	80,412
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	268,55	39,208
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,60	1,831
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	525,00	560,700

1	2	3	4	5	6	7
37	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИД-10 (0,18 m3)	buc			622,830
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	622,83	622,830
38	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 244,580
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 244,58	1 244,580
39	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИ10-6 (0,16m3)	buc			318,760
	266112643300122	Inel prefabricat pt. camine KИ10-6 (0,16m3)	buc	1,0000	318,76	318,760
40	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИ10-9 (0,24 m3)	buc			716,860
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KИ10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	716,86	716,860
41	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИ15-6 (0,265 m3)	buc			1 286,590
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine KИ15-6(0,265 m3)	buc	1,0000	1 286,59	1 286,590
42	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m KИ15-9 (0,4 m3)	buc			1 769,270
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 769,27	1 769,270
43	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИП1-10-1(0,1 m3)	buc			619,720
	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	619,72	619,720
44	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИП1-15-1(0,27 m3)	buc			1 329,420
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 329,42	1 329,420
45	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0-2,0 m, KИO-1(0,02 m3)	buc			217,950
	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	217,95	217,950
46	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc			1 879,670
	28752742051	Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	1,0000	1 879,67	1 879,670
47	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 186,950
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 186,95	1 186,950
48	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			22,600
	277527630988sc03	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	22,60	22,600
49	CL18A	Confecții metalice diverse din profile lamineate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,635
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,75	0,167
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,56	23,560
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,60	0,243
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,60	0,029
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	52,35	0,785
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecțiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 417,571
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,400
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,59	527,202
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,12	211,068
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	47,60	26,195
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	48,60	94,785
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,20	10,922
		1.5. Demolarea si reconditionarea				

1	2	3	4	5	6	7
		1.5.1. Drumul din asfalt				
51	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			198,234
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	85,00	24,650
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	479,38	1,678
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	22,00	0,880
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	581,72	171,026
52	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			445,435
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	85,00	136,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	578,84	11,075
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,124
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	350,00	271,236
53	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1 287,988
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	548,08	1 287,988
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			546,542
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	85,00	76,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	268,55	295,405
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	571,20	119,937
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			628,930
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,150
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	321,85	370,128
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	571,20	119,952
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
56	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			242,186
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	85,00	11,900
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 859,63	219,436
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 035,06	3,105
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	14,59	0,233
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	536,53	7,511
57	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			219,917
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	85,00	10,200
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0940	2 131,22	200,335
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 035,06	3,105
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,59	0,160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	536,53	6,116
		1.5.2. Drumul din pietris				
58	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1 287,987
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	548,08	1 287,987
59	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			546,557
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	85,00	76,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	268,55	295,405
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	571,20	119,952
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			628,957
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,147
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	321,85	370,127

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	571,20	119,974
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,509
		1.5.3. Transportarea gunoii				
61	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 424,142
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	548,08	1 424,142
62	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			116,382
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	451,08	116,382
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			248,567
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,787
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	321,85	2,535
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	536,00	215,244
		1.6. Demontare sistemului A				
64	RpAcA52B	Demontarea conductelor din fonta de presiune DUCTILA, preizolate, asamblate prin flanse, d-200 mm	m			129,907
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9800	85,00	83,300
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	28,00	2,800
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	34,80	0,348
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	14,59	1,459
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0800	525,00	42,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balți, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-4-4
Эстакада Резистента (comp. CBA)

Valoarea de deviz 254 758,57 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Подпорная стена				
		1.1. ПС-1				
1	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (бетонная подготовка)	m3	0,150	1 831,38	274,707
2	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat M200	m3	5,500	2 173,05	11 951,755
3	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	55,000	154,00	8 469,785
4	CC02I	Armaturi 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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5,600	24,61	137,792
5	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	133,920	21,21	2 839,934
		<i>Total</i>	lei			23 673,973
		Total ПС-1 Inclusiv salariu				23 673,973 8 146,763
		1.2. ПС-2				

1	2	3	4	5	6	7
6	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (бетонная подготовка)	m3	0,150	1 831,38	274,707
7	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 , turnare cu mijloace clasice, beton armat M200	m3	5,100	2 173,09	11 082,770
8	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	51,000	153,90	7 848,665
9	CC02I	Armaturi 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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5,600	24,61	137,792
10	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	121,140	21,20	2 568,699
		<i>Total</i>	lei			21 912,633
		Total PC-2 Inclusiv salariu				21 912,633 7 544,540
		<i>Total</i>	lei			45 586,606
		Total Подпорная стена Inclusiv salariu				45 586,606 15 691,303
		2. Fundatii				
		2.1. Piloti forati (4 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
11	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametrul pina la 500-600 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adncimea pilotilor: pina la 12 m Nota: (Сваи БСИ 40-50 (4 шт.), carcase de armatura - 263 kg, beton B15 (M200))	m3	2,600	5 352,18	13 915,660
12	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,400	67,36	296,370
		<i>Total</i>	lei			14 212,030
		Total Piloti forati (4 buc) Inclusiv salariu				14 212,030 2 811,323
		2.2. Radier (2 buc)				
13	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка ростверок РФМ-1, 2 шт.)	m3	0,320	1 834,00	586,880
14	CA03G	Beton M200 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 (Ростверок РФМ-1, 2 шт.)	m3	1,200	2 172,50	2 606,997
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,480	169,79	421,090
16	CC01E	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	6,300	21,39	134,731
17	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	14,000	19,86	278,015

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
		<i>Total</i>	lei			4 027,713
		Total Radier (2 buc) Inclusiv salariu				4 027,713 1 032,653
		<i>Total</i>	lei			18 239,743
		Total Fundatii Inclusiv salariu				18 239,743 3 843,976
		3. Constructii metalice (Фермы ФМ, Связи Св-1, Св-2 и Ограждения)				
18	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	1,896	32 144,96	60 946,845
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-021 si doua straturi de email ПФ-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,896	1 796,79	3 406,705
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (M-4)	kg	6,700	53,99	361,756
21	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (M1,M2, M3)	kg	204,500	44,09	9 016,250
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-021 si doua straturi de email ПФ-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,211	1 796,46	379,053
		<i>Total</i>	lei			74 110,609

1	2	3	4	5	6	7
		Total Constructii metalice (Фермы ФМ, Связи СВ-1, СВ-2 и Ограждения) Inclusiv salariu				74 110,609 10 622,539

		Total	lei	137 936,93
		Fondul social	24 %	7 237,87
		Total		145 174,80
		Transportarea materialelor	8 %	8 065,98
		Cheltuieli de depozitare	2 %	2 016,50
		Cheltuieli directe		155 257,28
		Cheltuieli de regie	14,5 %	45 024,61
		Total		200 281,89
		Beneficiul de deviz	6 %	12 016,92
		Total		212 298,81
		TVA	20 %	42 459,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		254 758,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția casei de arest cu
capacitatea de 650 de locuri,
in mun. Balti, etapa a II.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-4-4 Эстакада Резистента (comp. CBA)

Valoarea de deviz 254 758,57 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 6-4-4:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	49,588	94,60	4 691,025
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,538	94,60	1 659,096
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	82,104	94,60	7 767,038
4.	7136080025001	Montator	h-om	22,880	94,60	2 164,448
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,569	94,60	1 283,627
6.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	66,360	94,60	6 277,656
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,036	94,60	3 503,605
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	29,718	94,60	2 811,323
		Total manopera				30 157,80

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,055	5,00	10,275
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,160	5 330,33	852,852
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,115	5 330,33	612,988
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,106	5 330,33	565,015
5.	2010237318750	Distantieri	buc	82,923	1,20	99,507
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10,848	245,00	2 657,760
7.	2320166200676	White spirit	kg	4,108	239,40	983,455
8.	2320187315789	Decofrol	kg	13,018	27,00	351,486
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,190	20,56	3,906
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,266	50,00	213,300
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,123	51,67	6,355
12.	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	16,435	64,00	1 051,840
13.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	8,217	50,00	410,850
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,159	39,44	45,711
15.	266310210000005	Beton M50	m3	0,641	1 200,00	769,200
16.	26631021000002	Beton M200	m3	12,276	1 520,84	18 669,831
17.	2663102100006	Beton marfa M200	m3	3,053	1 520,84	4 643,125
18.	2710602000090	Carcase din armatura	kg	263,000	16,27	4 279,010
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	17,937	14,28	256,140
20.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	275,786	13,71	3 781,025
21.	2722103305015(1)	Teava betonolit din otel, reutilizabila, in complet (pilnie de incarcare, tronson pentru ridicare, flansa de legatura), pentru betonarea prin metoda TDV, cu diametrul exterior 250-325 mm	m	0,064	474,25	30,352
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,424	23,33	126,541
23.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,865	23,33	66,840
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,792	27,50	104,280
25.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 933,920	27,50	53 182,800
26.	2811236309900	Confectii metalice	kg	221,845	27,50	6 100,738
27.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,848	25,00	71,200
28.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,133	52,48	111,940
29.	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,268	52,48	14,065
30.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,853	52,48	44,765
31.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	12,324	19,74	243,276
32.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	32,544	8,34	271,417
33.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	32,544	0,36	11,716

34.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,324	0,65	8,011
35.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,324	0,42	5,176
36.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,542	64,00	34,688
37.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,254	32,00	104,128
38.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,853	4,00	3,412
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,260	20,50	25,829
		Total materiale de constructii				100 824,80

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,726	10,00	27,260
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,409	600,00	245,400
3.	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,598	120,00	71,760
4.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,248	37,50	9,300
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,926	37,50	334,725
6.	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	8,320	240,00	1 996,800
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	16,896	45,00	760,320
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,284	600,00	170,400
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,070	600,00	3 042,000
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,801	370,00	296,370
		Total utilaje de constructii				6 954,33

Total	lei	137 936,93
Fondul social	24 %	7 237,87
Total		145 174,80
Transportarea materialelor	8 %	8 065,98
Cheltuieli de depozitare	2 %	2 016,50
Cheltuieli directe		155 257,28
Cheltuieli de regie	14,5 %	45 024,61
Total		200 281,89
Beneficiul de deviz	6 %	12 016,92
Total		212 298,81
TVA	20 %	42 459,76

Total deviz:

254 758,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția casei de arest cu capacitatea de 650 de locuri, în mun. Bălți, etapa a II.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Подпорная стена				
		1.1. ПС-1				
1	CA02C	Beton simplu M50 turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (бетонная подготовка)	m3			1 831,38
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,81
	266310210000005	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 240,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	148,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	37,50	15,00
2	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat M200	m3			2 173,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	266310210000002	Beton M200	m3	1,0250	1 520,84	1 582,23
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
3	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreپți și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	64,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,33	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 330,33	5,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 330,33	5,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 330,33	8,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
4	CC02I	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă 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			24,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	94,60	9,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,28	14,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	1,20	0,36
5	CC02J2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			21,21

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	94,60	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,71	14,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,60
		1.2. PC-2				
6	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (бетонная подготовка)	m3			1 831,38
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,81
	266310210000005	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 240,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	148,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,50	15,00
7	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 , turnare cu mijloace clasice, beton armat M200	m3			2 173,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	266310210000002	Beton M200	m3	1,0250	1 520,84	1 582,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
8	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			153,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	64,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,33	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 330,33	5,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 330,33	5,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 330,33	7,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
9	CC02I	Armaturi 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			24,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	94,60	9,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,28	14,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
10	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	94,60	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,71	14,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,60
		2. Fundatii				
		2.1. Piloti forati (4 buc)				
11	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametrul pina la 500-600 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adncimea pilotilor: pina la 12 m Nota: (Сваи БСИ 40-50 (4 шт.), carcase de armatura - 263 kg, beton B15 (M200))	m3			5 352,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	94,60	1 081,28
	2663102100006	Beton marfa M200	m3	1,1400	1 520,84	1 785,82
	2710602000090	Carcase din armatura	kg		16,27	1 645,77
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	52,48	5,41
	2722103305015	Teava betonolit din otel, reutilizabila, in complet (pilnie de incarcare, tronson pentru ridicare, flansa de legatura), pentru betonarea prin metoda TDV, cu diametrul exterior 250-325 mm	m	0,0240	474,25	11,67
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	240,00	768,00
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	120,00	27,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	37,50	26,62
12	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			67,36
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	370,00	67,36
		2.2. Radier (2 buc)				
13	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка ростверок РФМ-1, 2 шт.)	m3			1 834,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210000005	Beton M50	m3	1,0250	1 200,00	1 241,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,50	15,00
14	CA03G	Beton M200 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 (Ростверок РФМ-1, 2 шт.)	m3			2 172,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	1 520,84	1 581,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			169,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	64,00	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,36	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,34	2,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,33	1,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 330,33	19,34
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 330,33	2,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
16	CC01E	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,39

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,28	14,64
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
17	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	94,60	5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,71	14,05
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
		3. Constructii metalice (Фермы ФМ, Связи Св-1, Св-2 и Ограждения)				
18	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			32 144,96
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	94,60	3 311,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	94,60	473,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	27,50	28 050,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	52,48	23,61
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,65	4,23
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	19,74	128,31
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,42	2,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	51,67	3,35
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,56	2,06
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	27,50	55,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,00	1,80
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,00	89,87
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-021 si doua straturi de email ПФ-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 796,79
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,21
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	3,9000	50,00	194,99
	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	64,00	499,21
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,44	21,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	239,40	466,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (M-4)	kg			53,99
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,50	28,89
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,48	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
21	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (M1,M2, M3)	kg			44,09
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	94,60	9,93
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,50	28,89
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,48	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	10,00	0,13
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-021 si doua straturi de email ПФ-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 796,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,29
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	3,9000	50,00	195,02

1	2	3	4	5	6	7
	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	64,00	499,26
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,44	21,68
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	239,40	466,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.