

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-5-1a

Внутриплощадочные сети ливневой канализации

Valoarea de deviz 3 233 513,40 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. Capitolul 1.1 Система С2. Внутриплощадочные сети (до колодца №33 включительно) 1.1. Capitolul 2.1. 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	38,784	1 123,561	43 576,197
2	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 (Уширение)	100 m3	1,399	1 123,583	1 571,893
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (прямки и пересечения)	m3	31,260	112,199	3 507,355
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in	m3	124,150	175,100	21 738,665

1	2	3	4	5	6	7
		taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка)				
5	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	99,570	65,950	6 566,684
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	42,691	707,518	30 204,672
7	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	42,691	396,636	16 932,776
8	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	111,370	326,406	36 351,850
9	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 /	m3	287,730	326,406	93 916,850
10	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (для обратной засыпки)	100 m3	35,760	707,517	25 300,808
11	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in	100 m3	35,750	396,640	14 179,880

1	2	3	4	5	6	7
		articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II				
12	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	214,560	26,350	5 653,690
13	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	214,560	65,950	14 150,232
14	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	33,614	584,236	19 638,504
15	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	33,614	1 881,299	63 237,975
16	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 (Лишний грунт	100 m3	6,932	1 233,180	8 548,404
17	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	1 213,100	116,379	141 179,018
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,932	246,323	1 707,508
		Total Capitolul 2.1. Lucrari terasamente. Inclusiv salariu				547 962,961 97 031,410
		1.2. Capitolul 2.2. Conducte si armaturi.				
19	AcD10A	Montarea tuburilor ROPAFS	m	96,000	204,258	19 608,805

1	2	3	4	5	6	7
		pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cer, , avind diametrul de 200-250 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 200 мм x 6 м)				
20	AcD10A	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cer, avind diametrul de 200-250 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 250 мм x 6 м)	m	140,000	346,151	48 461,136
21	AcD10B	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cer, avind diametrul de 300-400 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 315 мм x 6 м)	m	274,500	548,539	150 574,077
22	AcD10B	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cer, avind diametrul de 300-400 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 315 мм x 6 м)	m	40,500	548,565	22 216,888
23	AcD10B1	Pentru fiecare 1 m adincime peste 2m din norma se adauga	m	40,500	19,550	791,775
24	AcD10B	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare,	m	103,600	808,887	83 800,733

1	2	3	4	5	6	7
		montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cep, avind diametrul de 300-400 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки РР, тип SN4. , диаметр 400 мм x 6 м)				
25	AcD10B	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cep, avind diametrul de 300-400 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки РР, тип SN4. , диаметр 400 мм x 6 м)	m	105,400	808,903	85 258,423
26	AcD10B1	Pentru fiecare 1 m adincime peste 2m din norma se adauga	m	105,400	19,550	2 060,570
27	AcD10C	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cep, avind diametrul de 500-600 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки РР, тип SN4. , диаметр 500 мм x 6 м)	m	157,100	1 053,081	165 439,034
28	AcD10C	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cep, avind diametrul de 500-600 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки РР, тип SN4. , диаметр 500 мм x 6 м)	m	13,900	1 053,144	14 638,704
29	AcD10C1	Pentru fiecare 1m adincime peste 2m din norma se adauga (добавляется 1,5м)	m	13,900	39,522	549,355
30	AcD17C	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm	buc	6,000	441,867	2 651,200

1	2	3	4	5	6	7
		sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 200-250 mm (Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 200x200 мм)				
31	AcD17C	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 200-250 mm (Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 250x250 мм)	buc	1,000	1 577,767	1 577,767
32	AcD17D	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 300-400 mm (Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 315x315 мм)	buc	1,000	2 572,247	2 572,247
33	AcD17E	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 500-600 mm (Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 500x500 мм)	buc	1,000	5 164,570	5 164,570
34	AcD17C	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 200-250 mm (Отвод из полипропилена для наружной канализации, диам. 200 мм, 45град.)	buc	6,000	250,235	1 501,410
35	AcD17C	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 200-250 mm (Отвод из полипропилена для	buc	1,000	518,618	518,618

1	2	3	4	5	6	7
		наружной канализации, диам. 250 мм, 45град.)				
36	AcD17D	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cer, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 300-400 mm (Отвод из полипропилена для наружной канализации, диам. 315 мм, 45град)	buc	1,000	876,622	876,622
37	AcD17E	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cer, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 500-600 mm (Отвод из полипропилена для наружной канализации, диам. 500 мм, 45град)	buc	1,000	3 928,770	3 928,770
38	pret de peata	Banda de semnalizare	m	900,000	1,195	1 075,320
39	GA08F	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 426 x 5 mm (стальной футляр , диам. трубы 426 x5 мм)	m	10,000	1 967,370	19 673,705
40	AcF13D	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 400 mm	buc	1,000	976,273	976,273
41	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	2,000	2 741,413	5 482,826
42	AcF13E	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 500 mm	buc	1,000	1 221,288	1 221,288
43	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 400x14,5	m	47,000	1 665,762	78 290,818

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Футляр из трубы PE100 PN6 SDR 27,6 , диам. трубы 400 x14,5 мм)				
44	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 630x22,8 mm (Футляр из трубы PE100 PN6 SDR 27,6 , диам. трубы 630 x22,8 мм)	m	39,500	2 546,636	100 592,127
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Монтаж муфты прохода через стенку колодца Д=227мм, L=0.113м)	buc	8,000	372,576	2 980,606
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. i (Монтаж Муфты прохода через стенку колодца Д=283мм, L=0.129м)	buc	34,000	632,249	21 496,469
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Монтаж Муфты прохода через стенку колодца Д=374мм, L=0.148м)	buc	40,000	871,817	34 872,672
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Монтаж Муфты прохода через стенку колодца Д=498мм, L=0.158м)	buc	13,000	1 871,813	24 333,568
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc	17,000	3 931,082	66 828,387

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. (Монтаж Муфты прохода через стенку колодца Д=623мм, L=0.188м)				
50	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Скорлупа ППУ толщ. 80мм	m	2,000	263,533	527,065
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Разделитель труб с высотой сегмента 41,Φ350 мм.	buc	6,000	297,551	1 785,304
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Разделитель труб с высотой сегмента 25,Φ400 мм.	buc	15,000	339,080	5 086,203
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Разделитель труб с высотой сегмента 25,Φ600 мм.	buc	21,000	399,582	8 391,230
		Total Capitolul 2.2. Conducte si armaturi. Inclusiv salariu				985 804,565 120 632,765
		1.3. Колодцы от №1 до №10				
		1.3.1. Camin D=1000mm				
54	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 (Замена подготовки из песка на бетон В3,5, V=1,98м3)	m3	15,400	2 366,901	36 450,282
55	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa	buc	11,000	618,760	6 806,360

1	2	3	4	5	6	7
		subterana. КЦД10 (0,18м3)				
56	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-6 (0,16м3)	buc	18,000	318,260	5 728,680
57	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-10-1(0,10м3)	buc	11,000	621,490	6 836,390
58	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1(0,02м3)	buc	19,000	223,010	4 237,190
59	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ-7-3(0,05м3)	buc	2,000	352,310	704,620
60	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ-7-9(0,15м3)	buc	2,000	370,080	740,160
61	Pret din piata	Сарасул су рама дин фонта тип Т (на шарнире с запорным устройством)	buc	5,000	2 112,760	10 563,800
62	Pret din piata	Сарасул су рама дин фонта L* (на шарнире)	buc	2,000	1 342,690	2 685,380
63	Pret din piata	Сарасул су рама дин фонта тип L	buc	4,000	1 229,130	4 916,520
64	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel .Скобы	kg	53,100	27,560	1 463,436
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на	kg	308,500	42,945	13 248,577

1	2	3	4	5	6	7
		сейсмичн.)				
66	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	0,362	1 325,285	479,753
67	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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	13,790	71,351	983,931
68	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,750	539,953	404,965
69	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	7,500	176,782	1 325,865
		Total Camin D=1000mm Inclusiv salariu				97 575,909 24 297,760
		1.3.2. Camin D=1500mm				
70	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 (Замена подготовки из песка на бетон В3,5, V=0.31м3)	m3	2,620	10 433,411	27 335,537
71	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД-15 (0.38м3)	buc	1,000	1 256,240	1 256,240

1	2	3	4	5	6	7
72	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KЦ15-6 (0,265м3)	buc	2,000	1 302,870	2 605,740
73	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-15-1(0,27м3)	buc	1,000	1 352,170	1 352,170
74	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1(0,02м3)	buc	2,000	223,010	446,020
75	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,000	1 229,130	1 229,130
76	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel (Скобы)	kg	5,400	24,950	134,730
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	28,950	42,947	1 243,315
78	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	1 325,735	45,075
79	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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	11,720	71,328	835,965

1	2	3	4	5	6	7
80	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,190	539,242	102,456
81	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	1,900	177,024	336,346
		Total Camin D=1500mm Inclusiv salariu				36 922,724 2 881,245
		Total Колодцы от №1 до №10 Inclusiv salariu				134 498,633 27 179,005
		1.4. Колодцы от №11 до №21				
		1.4.1. Camin D=1000mm				
82	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 (Замена подготовки из песка на бетон В3,5, V=1,8м3)	m3	13,750	2 369,572	32 581,613
83	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КИЦ10 (0,18м3)	buc	10,000	618,760	6 187,600
84	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КИЦ10-6 (0,16м3)	buc	18,000	318,260	5 728,680
85	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КИЦП1-10-1(0,10м3)	buc	10,000	621,490	6 214,900
86	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa	buc	17,000	223,010	3 791,170

1	2	3	4	5	6	7
		subterana. КЦО-1(0,02м3)				
87	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ-7-3(0,05м3)	buc	1,000	352,310	352,310
88	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T (на шарнире с запорным устройством)	buc	2,000	2 112,760	4 225,520
89	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta L* (на шарнире)	buc	6,000	1 342,690	8 056,140
90	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	2,000	1 229,130	2 458,260
91	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel (Скобы)	kg	47,700	24,950	1 190,115
92	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	281,540	42,945	12 090,741
93	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	0,329	1 325,304	436,025
94	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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	6,110	71,305	435,676
95	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara,	m3	1,350	540,189	729,255

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala cu balast				
96	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	13,500	176,782	2 386,556
		Total Camin D=1000mm Inclusiv salariu				86 864,561 22 011,940
		1.4.2. Camin D=1500mm				
97	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 (Замена подготовки из песка на бетон В3,5, V=0.62м3)	m3	5,780	5 579,053	32 246,927
98	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД-15 (0.38м3)	buc	2,000	1 256,240	2 512,480
99	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.КЦ15-6 (0,265м3)	buc	4,000	1 302,870	5 211,480
100	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-15-1(0,27м3)	buc	2,000	1 352,170	2 704,340
101	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1(0,02м3)	buc	5,000	223,010	1 115,050
102	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	2,000	1 229,130	2 458,260
103	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel (Скобы)	kg	9,900	24,950	247,005
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	54,440	42,945	2 337,903

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)				
105	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	0,064	1 325,031	84,802
106	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 hidroizolatia 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	m2	11,790	71,331	840,987
107	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,380	540,124	205,247
108	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	3,800	177,024	672,693
		Total Camin D=1500mm Inclusiv salariu				50 637,174 6 023,185
		Total Колодцы от №11 до №21 Inclusiv salariu				137 501,735 28 035,125
		1.5. Колодцы от №21а до №33				
		1.5.1. Camin D=1000mm				
109	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 (Замена подготовки из песка на бетон В3,5, V=1,08м3)	m3	7,270	6 683,204	48 586,890
110	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	6,000	618,760	3 712,560

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД10 (0,18м3)				
111	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-6 (0,16м3)	buc	6,000	318,260	1 909,560
112	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-10-1(0,10м3)	buc	6,000	621,490	3 728,940
113	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1(0,02м3)	buc	6,000	223,010	1 338,060
114	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	6,000	1 229,130	7 374,780
115	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel (Скобы)	kg	26,100	24,950	651,195
116	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	126,860	42,945	5 448,054
117	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Металлическая решетка в колодце №21, см.л. 15592/21-CE.1	kg	14,300	24,360	348,348
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	t	0,167	1 325,162	221,302

1	2	3	4	5	6	7
		din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
119	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,050	540,265	567,278
120	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	10,500	176,782	1 856,211
		Total Camin D=1000mm Inclusiv salariu				75 743,178 11 341,805
		1.5.2. Camin D=1500mm				
121	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 (Замена подготовки из песка на бетон В3,5, V=2,17м3)	m3	19,990	1 565,476	31 293,873
122	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД-15 (0.38м3)	buc	7,000	1 256,240	8 793,680
123	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.КЦ15-6 (0,265м3)	buc	18,000	1 302,870	23 451,660
124	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-15-1(0,27м3)	buc	7,000	1 352,170	9 465,190
125	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1(0,02м3)	buc	10,000	223,010	2 230,100
126	Pret din	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,000	1 925,680	1 925,680

1	2	3	4	5	6	7
	piata					
127	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	6,000	1 229,130	7 374,780
128	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel (Скобы)	kg	39,600	24,950	988,020
129	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	192,360	42,945	8 260,959
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	0,232	1 325,405	307,494
131	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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	m2	35,310	71,327	2 518,567
132	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,140	540,180	615,805
133	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	11,400	176,822	2 015,775
		Total Camin D=1500mm Inclusiv salariu				99 241,583 20 785,135
		Total Колодцы от №21а до №33 Inclusiv salariu				174 984,761 32 126,940
		1.6. Дождеприемные колодцы. 1.6.1. Camin D=1000mm				
134	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare	m3	3,600	2 467,833	8 884,200

1	2	3	4	5	6	7
		din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Монолитный бетон =0,42м3)				
135	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД10а (0,11м3)	buc	6,000	387,060	2 322,360
136	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-6 (0,16м3)	buc	6,000	318,260	1 909,560
137	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-9В (0,24м3)	buc	6,000	694,350	4 166,100
138	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП2-10(0,11м3)	buc	6,000	722,560	4 335,360
139	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip ДМ(решетка)	buc	6,000	1 342,670	8 056,020
140	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	171,680	42,945	7 372,811
141	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	0,172	1 325,686	228,018

1	2	3	4	5	6	7
142	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,900	540,321	486,289
143	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	9,000	176,782	1 591,037
		Total Camin D=1000mm Inclusiv salariu				39 351,755 7 758,630
		Total Дождеприемные колодцы. Inclusiv salariu				39 351,755 7 758,630
		Total Capitulul 1.1 Система C2. Внутриплощадочные сети (до колодца №33 включительно) Inclusiv salariu				2 020 104,41 0 312 763,875

		Total	lei	2 020 104,42
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	75 063,33
		TOTAL	100,00 +	2 095 167,75
		Transportarea materialelor	8,00 %	99 984,78
		Cheltuieli de semifabricat si depozitare	2,00 %	24 996,19
		TOTAL	100,00 +	2 220 148,72
		Cheltuieli de regie	14,50 %	321 921,56
		TOTAL	100,00 +	2 542 070,28
		Beneficiu de deviz	6,00 %	152 524,22
		Total	100,00 +	2 694 594,50
		TVA	20,00 %	538 918,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 233 513,40

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 № 6-5-1a
Внутриплощадочные сети ливневой канализации

Valoarea de deviz 3 233 513,40 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 № 6-5-1a:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	6,622	85,00	562,870
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	16,704	85,00	1 419,840
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1 248,010	85,00	106 080,850
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,446	85,00	802,910
5.	7134050013250	Izolator	h-om	9,050	85,00	769,250
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,020	85,00	86,700
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	689,379	85,00	58 597,215
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	45,380	85,00	3 857,300
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,758	85,00	744,430
10.	7212030022700	Sudor	h-om	18,524	85,00	1 574,540
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	221,222	85,00	18 803,870
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	901,551	85,00	76 631,835
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,644	85,00	989,740
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	248,814	85,00	21 149,190
15.	9312040019600	Sapator	h-om.	243,451	85,00	20 693,335
		Total manopera				312 763,89

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	17,465	50,78	886,872
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	4,148	2 034,67	8 439,812
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,028	322,13	9,020
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,116	267,86	31,071
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,580	267,86	155,359
6.	1421102200535	Beton B3.5	m3	13,910	1 135,49	15 794,666
7.	1421102203131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	114,154	267,86	30 577,290
8.	1421102203135	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Обсыпка песком трубы сеч.1-1	m3	294,923	267,86	78 998,075
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,552	314,59	2 375,783
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,326	10,20	13,526
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	3,700	34,30	126,910
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	3,731	3 894,56	14 530,604
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	9,809	364,59	3 576,264
14.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,026	4 012,35	104,321
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	177,907	0,38	67,604
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,094	465,30	43,738

17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,500	24,59	61,475
18.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	39,000	19,10	744,900
19.	2320166200676	White spirit	kg	2,652	21,89	58,051
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	267,648	12,40	3 318,835
21.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	28,159	12,40	349,171
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	125,400	12,40	1 554,960
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,240	26,00	32,240
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,240	53,78	66,687
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	10,609	63,57	674,415
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,305	53,12	281,802
27.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	3,060	53,12	162,547
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,749	40,38	30,245
29.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	20,700	17,05	352,935
30.	251373660150020	Inel de cauciuc pentru etansare d-200	buc	16,646	28,34	471,748
31.	2513736601500200	Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 200х200 мм)	buc	6,181	335,69	2 074,900
32.	25137366015002001	Отвод из полипропилена , диам. 200 мм, 45град)	buc	6,181	149,67	925,110
33.	251373660150025	Inel de cauciuc pentru etansare ф250	buc	24,276	30,28	735,077
34.	2513736601500250	Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 250х250 мм)	buc	1,030	1 438,56	1 481,717
35.	25137366015002501	Отвод из полипропилена , диам. 250 мм, 45град)	buc	1,030	410,26	422,568
36.	251373660150031	Inel de cauciuc pentru etansare ф315	buc	54,621	82,39	4 500,224
37.	2513736601500315	Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 315х315 мм)	buc	1,028	2 387,95	2 454,813
38.	25137366015003151	Отвод из полипропилена, диам. 315 мм, 45град)	buc	1,028	738,51	759,188
39.	251373660150040	Inel de cauciuc pentru etansare ф400	buc	36,240	138,95	5 035,548
40.	251373660150050	Inel de cauciuc pentru etansare ф500	buc	29,506	338,53	9 988,666
41.	2513736601500500	Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 500х500 мм	buc	1,028	4 895,29	5 032,358
42.	25137366015005001	Отвод из полипропилена, диам. 500 мм, 45град	buc	1,028	3 693,15	3 796,558
43.	252121670100053	Teava din otel Стальной Футляр при проходе через дороги, диам. трубы 530 x 7 мм	m	2,040	1 679,85	3 426,894
44.	25212167010040426	Стальной Футляр , диам. трубы 426 х5 мм	m	10,200	1 037,59	10 583,418
45.	25212167010041	Teava din polietilena Футляр из трубы PE100 PN6 SDR 27,6 , диам. трубы 400 х14,5 мм	m	48,182	1 589,67	76 593,480
46.	25212167010046	Teava din polietilena Футляр из трубы PE100 PN6 SDR 27,6 , диам. трубы 630 х22,8 мм	m	40,493	2 448,93	99 164,522
47.	252315670180020	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 200 мм х 6 м)	buc	99,878	112,48	11 234,277
48.	252315670180025	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 250 мм х 6 м	buc	145,656	248,56	36 204,255
49.	2523156701800315	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 315 мм х 6 м	buc	327,726	317,86	104 170,986
50.	2523156701800400	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 400 мм х 6 м	buc	217,443	558,69	121 483,230
51.	252315670180050	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 500 мм х 6 м	buc	177,037	703,84	124 605,722
52.	2523156713811227	Fiting polietilena . Муфта прохода через стенку колодца Д=227мм, L=0.113м	buc	8,240	313,86	2 586,206
53.	2523156713811283	Fiting polietilena . Муфта прохода через стенку колодца Д=283мм, L=0.129м	buc	35,020	565,97	19 820,269
54.	252315671381135	Разделитель труб с высотой сегмента 41,д-	buc	6,180	241,02	1 489,504

		350 мм.				
55.	2523156713811374	Fiting polietilena . Муфта прохода через стенку колодца Д=374мм, L=0.148м	buc	41,200	798,56	32 900,672
56.	252315671381140	Разделитель труб с высотой сегмента 25,Ф400 мм.	buc	15,450	281,34	4 346,703
57.	2523156713811498	Fiting polietilena . Муфта прохода через стенку колодца Д=498мм, L=0.188м	buc	13,390	1 769,43	23 692,668
58.	252315671381160	Разделитель труб с высотой сегмента 25,Ф600 мм.	buc	21,630	340,08	7 355,930
59.	252315671381623	Fiting polietilena . Муфта прохода через стенку колодца Д=623мм, L=0.188м	buc	17,510	3 768,72	65 990,287
60.	26511221004022	Ciment M-400	kg	52,232	2,46	128,490
61.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	53,530	23,64	1 265,449
62.	266110*	Capacul cu rama din fonta L*на шарнире	buc	8,000	1 342,69	10 741,520
63.	266112643300122	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	48,000	318,26	15 276,480
64.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	59,000	223,01	13 157,590
65.	26611264330917	Inel de reazem КЦ-7-3 (0,05 м3)	buc	3,000	352,31	1 056,930
66.	26611264330919	Inel de reazem КЦ-7-9 (0,15 м3)	buc	2,000	370,08	740,160
67.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3)	buc	27,000	618,76	16 706,520
68.	26611264331010a	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10а (0,11 м3)	buc	6,000	387,06	2 322,360
69.	26611264331011b	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9в (0,24 м3)	buc	6,000	694,35	4 166,100
70.	266112643310124	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-10(0,11 м3)	buc	6,000	722,56	4 335,360
71.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 м3)	buc	27,000	621,49	16 780,230
72.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3)	buc	10,000	1 256,24	12 562,400
73.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 м3)	buc	24,000	1 302,87	31 268,880
74.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 м3)	buc	10,000	1 352,17	13 521,700
75.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	63,270	1 108,39	70 127,835
76.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,536	961,08	1 476,218
77.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,644	20,17	234,859
78.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1 164,330	23,86	27 780,914
79.	27752763098862	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite Металлическая решетка в колодце №21, см.л. 15592/21-СЕ.1	kg	14,300	24,36	348,348
80.	277527630988sc03c	Scara cu vanguri din otel .Скобы	kg	53,100	27,56	1 463,436
81.	277527630988C	Scobi din otel	kg	128,700	24,95	3 211,065
82.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,680	48,30	177,744
83.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,821	48,30	281,154
84.	2875274201	Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	1,000	1 925,68	1 925,680
85.	28752742051	Capacul cu rama din fonta Tip T(на шарнире с запорным устройством)	buc	7,000	2 112,76	14 789,320
86.	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	21,000	1 229,13	25 811,730
87.	28752742053ДМ	Capacul cu rama din fonta Tip ДМ(Дождеприемная решетка)	buc	6,000	1 342,67	8 056,020
88.	2875274401521	Banda de semnalizare	m	927,000	1,16	1 075,320
89.	3320517352232	Termoizolatie conducte Скорлупа ППУ толщ. 80мм	m	2,163	203,59	440,365
90.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	11,041	97,56	1 077,160
91.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,315	3,78	35,211
92.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	32,749	22,00	720,478
		Total materiale de construcții				1 249 809,7

						2
--	--	--	--	--	--	----------

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,158	25,00	3,950
2.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	5,100	525,00	2 677,500
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,211	125,00	151,375
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,882	125,00	110,250
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	97,972	548,08	53 696,494
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	198,240	536,00	106 256,640
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,773	536,00	1 486,328
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	316,980	120,00	38 037,600
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,128	55,00	172,040
10.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,036	55,00	1,980
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,735	32,80	89,708
12.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	4,660	125,00	582,500
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	215,338	525,00	113 052,450
14.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	312,980	451,08	141 179,018
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,132	250,00	33,000
		Total utilaje de construcții				457 530,81

Total	lei	2 020 104,42
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	75 063,33
TOTAL	100,00 +	2 095 167,75
Transportarea materialelor	8,00 %	99 984,78
Cheltuieli de semifabricat si depozitare	2,00 %	24 996,19
TOTAL	100,00 +	2 220 148,72
Cheltuieli de regie	14,50 %	321 921,56
TOTAL	100,00 +	2 542 070,28
Beneficiu de deviz	6,00 %	152 524,22
Total	100,00 +	2 694 594,50
TVA	20,00 %	538 918,90

Total deviz: **3 233 513,40**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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. Capitolul 1.1 Система C2. Внутриплощадочные сети (до колодца №33 включительно)				
		1.1. Capitolul 2.1. 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			1 123,561
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	548,08	1 123,561
2	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 (Уширение)	100 m3			1 123,583
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	548,08	1 123,583
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (прямки и пересечения)	m3			112,199
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	85,00	112,199
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка)	m3			175,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	85,00	175,100
5	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 în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,200
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			707,518
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	536,00	707,518
7	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			396,636
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	536,00	396,636
8	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			326,406
	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	267,86	274,556

1	2	3	4	5	6	7
9	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 /	m3			326,406
	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	267,86	274,556
10	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (для обратной засыпки)	100 m3			707,517
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	536,00	707,517
11	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			396,640
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	536,00	396,640
12	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
13	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
14	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			584,236
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	536,00	584,236
15	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	749,699
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,600
16	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 (Лишний 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
17	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			116,379
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	451,08	116,379
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			246,323
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,606
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	322,13	1,301
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	536,00	214,415
		1.2. Capitolul 2.2. Conducte si armaturi.				
19	AcD10A	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cep, , avind diametrul de 200-250 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 200 мм x 6 м)	m			204,258

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8000	85,00	68,000
	252315670180020	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 200 мм x 6 м)	buc	1,0200	112,48	117,024
	251373660150020	Inel de cauciuc pentru etansare d=200	buc	0,1700	28,34	4,914
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 894,56	14,321
20	AcD10A	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cep, avind diametrul de 200-250 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 250 мм x 6 м)	m			346,151
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8000	85,00	68,000
	252315670180025	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 250 мм x 6 м	buc	1,0200	248,56	258,602
	251373660150025	Inel de cauciuc pentru etansare ф250	buc	0,1700	30,28	5,251
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 894,56	14,299
21	AcD10B	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cep, avind diametrul de 300-400 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 315 мм x 6 м)	m			548,539
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3000	85,00	110,500
	252315670180031 5	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 315 мм x 6 м	buc	1,0200	317,86	330,702
	251373660150031	Inel de cauciuc pentru etansare ф315	buc	0,1700	82,39	14,286
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 894,56	14,301
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	525,00	78,750
22	AcD10B	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cep, avind diametrul de 300-400 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 315 мм x 6 м)	m			548,565
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3000	85,00	110,500
	252315670180031 5	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 315 мм x 6 м	buc	1,0200	317,86	330,700
	251373660150031	Inel de cauciuc pentru etansare ф315	buc	0,1700	82,39	14,287
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 894,56	14,328
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	525,00	78,750
23	AcD10B1	Pentru fiecare 1 m adincime peste 2m din norma se adauga	m			19,550
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,2300	85,00	19,550
24	AcD10B	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cep, avind diametrul de 300-400 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 400 мм x 6 м)	m			808,887
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3000	85,00	110,500
	252315670180040 0	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 400 мм x 6 м	buc	1,0200	558,69	581,259
	251373660150040	Inel de cauciuc pentru etansare ф400	buc	0,1700	138,95	24,094
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 894,56	14,285
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	525,00	78,750
25	AcD10B	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cep, avind diametrul de 300-400 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 400 мм x 6 м)	m			808,903
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3000	85,00	110,500
	252315670180040	Трубы полипропиленовые гофрированные	buc	1,0200	558,69	581,260

1	2	3	4	5	6	7
	0	марки PP, тип SN4. , диаметр 400 мм x 6 м				
	251373660150040	Inel de cauciuc pentru etansare ф400	buc	0,1700	138,95	24,093
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 894,56	14,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	525,00	78,750
26	AcD10B1	Pentru fiecare 1 m adincime peste 2m din norma se adauga	m			19,550
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,2300	85,00	19,550
27	AcD10C	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cep, avind diametrul de 500-600 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 500 мм x 6 м)	m			1 053,081
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8500	85,00	157,250
	252315670180050	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 500 мм x 6 м	buc	1,0200	703,84	728,687
	251373660150050	Inel de cauciuc pentru etansare ф500	buc	0,1700	338,53	58,414
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 894,56	14,230
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1800	525,00	94,500
28	AcD10C	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cep, avind diametrul de 500-600 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 500 мм x 6 м)	m			1 053,144
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8500	85,00	157,250
	252315670180050	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 500 мм x 6 м	buc	1,0200	703,84	728,702
	251373660150050	Inel de cauciuc pentru etansare ф500	buc	0,1700	338,53	58,403
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 894,56	14,289
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1800	525,00	94,500
29	AcD10C1	Pentru fiecare 1m adincime peste 2m din norma se adauga (добавляется 1,5м)	m			39,522
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3100	85,00	39,522
30	AcD17C	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 200-250 mm (Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 200x200 мм)	buc			441,867
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	85,00	96,050
	2513736601500200	Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 200x200 мм)	buc	1,0200	335,69	345,817
31	AcD17C	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 200-250 mm (Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 250x250 мм)	buc			1 577,767
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	85,00	96,050
	2513736601500250	Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 250x250 мм)	buc	1,0200	1 438,56	1 481,717
32	AcD17D	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 300-400 mm (Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 315x315 мм)	buc			2 572,247
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3700	85,00	116,450
	2513736601500315	Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 315x315 мм)	buc	1,0200	2 387,95	2 454,813
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
33	AcD17E	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 500-600 mm (Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 500x500 мм)	buc			5 164,570

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,5400	85,00	130,900
	2513736601500500	Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 500x500 мм	buc	1,0200	4 895,29	5 032,358
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	32,80	1,312
34	AcD17C	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 200-250 mm (Отвод из полипропилена для наружной канализации, диам. 200 мм, 45град.)	buc			250,235
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	85,00	96,050
	2513736601500201	Отвод из полипропилена , диам. 200 мм, 45град)	buc	1,0200	149,67	154,185
35	AcD17C	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 200-250 mm (Отвод из полипропилена для наружной канализации, диам. 250 мм, 45град.)	buc			518,618
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	85,00	96,050
	2513736601500251	Отвод из полипропилена , диам. 250 мм, 45град)	buc	1,0200	410,26	422,568
36	AcD17D	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 300-400 mm (Отвод из полипропилена для наружной канализации, диам. 315 мм, 45град)	buc			876,622
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3700	85,00	116,450
	25137366015003151	Отвод из полипропилена, диам. 315 мм, 45град)	buc	1,0200	738,51	759,188
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
37	AcD17E	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 500-600 mm (Отвод из полипропилена для наружной канализации, диам. 500 мм, 45град)	buc			3 928,770
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,5400	85,00	130,900
	2513736601500501	Отвод из полипропилена, диам. 500 мм, 45град	buc	1,0200	3 693,15	3 796,558
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	32,80	1,312
38	pret de peata	Banda de semnalizare	m			1,195
	2875274401521	Banda de semnalizare	m	1,0300	1,16	1,195
39	GA08F	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 426 x 5 mm (стальной футляр , диам. трубы 426 x5 мм)	m			1 967,370
	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 x5 мм	m	1,0200	1 037,59	1 058,342
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,2500	12,40	127,100
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2500	53,12	13,280
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0020	4 012,35	8,025
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	48,30	14,490
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	26,00	2,600
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2000	24,59	4,918
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,2000	19,10	61,120
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,7000	17,05	28,985
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	53,78	5,378
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3100	34,30	10,633
	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

1	2	3	4	5	6	7
40	AcF13D	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 400 mm	buc			976,273
	7134050013250	Izolator	h-om	4,0200	85,00	341,700
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	12,5000	12,40	155,161
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	4,9000	97,56	478,532
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0160	55,00	0,880
41	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			2 741,413
	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 Стальной Футляр при проходе через дороги, диам. трубы 530 x 7 мм	m	1,0200	1 679,85	1 713,447
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,4500	12,40	141,980
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2800	53,12	14,873
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0030	4 012,35	12,037
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	48,30	16,422
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	26,00	3,120
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	24,59	6,147
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,5000	19,10	66,850
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,8500	17,05	31,543
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	53,78	6,454
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	34,30	10,290
	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
42	AcF13E	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 500 mm	buc			1 221,288
	7134050013250	Izolator	h-om	5,0300	85,00	427,550
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	15,6300	12,40	194,010
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	6,1300	97,56	598,628
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0200	55,00	1,100
43	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 400x14,5 mm (Футляр из трубы PE100 PN6 SDR 27,6 , диам. трубы 400 x14,5 мм)	m			1 665,762
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	85,00	19,210
	25212167010041	Teava din polietilena Футляр из трубы PE100 PN6 SDR 27,6 , диам. трубы 400 x14,5 мм	m	1,0150	1 589,67	1 629,649
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 894,56	14,170
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	125,00	1,750
44	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 630x22,8 mm (Футляр из трубы PE100 PN6 SDR 27,6 , диам. трубы 630 x22,8 мм)	m			2 546,636
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	85,00	19,210
	25212167010046	Teava din polietilena Футляр из трубы PE100 PN6 SDR 27,6 , диам. трубы 630 x22,8 мм	m	1,0150	2 448,93	2 510,494
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 894,56	14,198
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	32,80	0,984
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	125,00	1,750
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Монтаж муфты прохода через стенку колодца Д=227мм, L=0.113м)	buc			372,576
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	252315671381122	Fiting polietilena . Муфта прохода через стенку	buc	1,0300	313,86	323,276

1	2	3	4	5	6	7
	7	колодца D=227мм, L=0.113м				
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. i (Монтаж Муфты прохода через стенку колодца D=283мм, L=0.129м)	buc			632,249
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	2523156713811283	Fiting polietilena . Муфта прохода через стенку колодца D=283мм, L=0.129м	buc	1,0300	565,97	582,949
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Монтаж Муфты прохода через стенку колодца D=374мм, L=0.148м)	buc			871,817
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	2523156713811374	Fiting polietilena . Муфта прохода через стенку колодца D=374мм, L=0.148м	buc	1,0300	798,56	822,517
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Монтаж Муфты прохода через стенку колодца D=498мм, L=0.158м)	buc			1 871,813
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	2523156713811498	Fiting polietilena . Муфта прохода через стенку колодца D=498мм, L=0.188м	buc	1,0300	1 769,43	1 822,513
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Монтаж Муфты прохода через стенку колодца D=623мм, L=0.188м)	buc			3 931,082
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	252315671381623	Fiting polietilena . Муфта прохода через стенку колодца D=623мм, L=0.188м	buc	1,0300	3 768,72	3 881,782
50	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Скорлупа ППУ толщ. 80мм	m			263,533
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	85,00	43,350
	3320517352232	Termoizolatatie conducte Скорлупа ППУ толщ. 80мм	m	1,0300	203,59	220,183
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Разделитель труб с высотой сегмента 41,Ф350 мм.	buc			297,551
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	252315671381135	Разделитель труб с высотой сегмента 41,д-350 мм.	buc	1,0300	241,02	248,251
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Разделитель труб с высотой сегмента 25,Ф400 мм.	buc			339,080
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	252315671381140	Разделитель труб с высотой сегмента 25,Ф400 мм.	buc	1,0300	281,34	289,780
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Разделитель труб с высотой сегмента 25,Ф600 мм.	buc			399,582
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	252315671381160	Разделитель труб с высотой сегмента 25,Ф600 мм.	buc	1,0300	340,08	350,282
		1.3. Колодцы от №1 до №10				
		1.3.1. Camin D=1000mm				

1	2	3	4	5	6	7
54	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 (Замена подготовки из песка на бетон В3,5, V=1,98м3)	m3			2 366,901
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	85,00	825,350
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	85,00	353,600
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	364,59	47,728
	1421102200535	Beton B3.5	m3		1 135,49	145,992
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,46	1,982
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	525,00	992,250
55	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД10 (0,18м3)	buc			618,760
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3)	buc	1,0000	618,76	618,760
56	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-6 (0,16м3)	buc			318,260
	266112643300122	Inel prefabricat pt. camine КЦ10-6 (0,16м3)	buc	1,0000	318,26	318,260
57	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-10-1(0,10м3)	buc			621,490
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 м3)	buc	1,0000	621,49	621,490
58	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1(0,02м3)	buc			223,010
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	223,01	223,010
59	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ7-3(0,05м3)	buc			352,310
	26611264330917	Inel de reazem КЦ7-3 (0,05 м3)	buc	1,0000	352,31	352,310
60	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ7-9(0,15м3)	buc			370,080
	26611264330919	Inel de reazem КЦ7-9 (0,15 м3)	buc	1,0000	370,08	370,080
61	Pret din piata	Саракул cu rama din fonta tip T (на шарнире с запорным устройством)	buc			2 112,760
	28752742051	Саракул cu rama din fonta Tip T(на шарнире с запорным устройством)	buc	1,0000	2 112,76	2 112,760
62	Pret din piata	Саракул cu rama din fonta L* (на шарнире)	buc			1 342,690
	266110*	Саракул cu rama din fonta L*на шарнире	buc	1,0000	1 342,69	1 342,690
63	Pret din piata	Саракул cu rama din fonta tip L	buc			1 229,130
	28752742053	Саракул cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 229,13	1 229,130
64	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel .Скобы	kg			27,560
	277527630988sc03c	Scara cu vanguri din otel .Скобы	kg	1,0000	27,56	27,560
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			42,945
	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	20,17	0,202
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	23,86	23,860
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,30	0,241
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,78	0,030
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	50,78	0,762
66	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	t			1 325,285

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,334
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	63,57	495,917
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	53,12	207,196
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,38	22,199
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,89	42,691
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,20	9,948
67	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			71,351
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	85,00	10,201
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,40	42,160
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	23,64	16,075
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	465,30	0,574
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,38	0,859
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,051
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	55,00	1,432
68	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			539,953
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,693
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	314,59	412,323
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,104
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,167
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,667
69	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			176,782
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,100
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 034,67	146,496
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	267,86	0,536
		1.3.2. Camin D=1500mm				
70	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 (Замена подготовки из песка на бетон В3,5, V=0.31m3)	m3			10 433,411
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	85,00	574,594
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	85,00	246,500
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 108,39	7 919,489
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	364,59	58,724
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	961,08	79,234
	1421102200535	Beton B3.5	m3		1 135,49	992,470
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,46	1,732
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	525,00	560,668
71	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII/I-15 (0.38m3)	buc			1 256,240
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 256,24	1 256,240
72	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KII/I 5-6 (0,265m3)	buc			1 302,870
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	1 302,87	1 302,870
73	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren	buc			1 352,170

1	2	3	4	5	6	7
		fara apa subterana. КЦП1-15-1(0,27м3)				
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 352,17	1 352,170
74	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1(0,02м3)	buc			223,010
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	223,01	223,010
75	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 229,130
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 229,13	1 229,130
76	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel (Скобы)	kg			24,950
	277527630988C	Scobi din otel	kg	1,0000	24,95	24,950
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			42,947
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,149
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,851
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,851
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,17	0,202
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	23,86	23,860
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,30	0,242
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,78	0,030
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	50,78	0,761
78	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 constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 325,735
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,500
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	63,57	495,471
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	53,12	207,794
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,38	22,559
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,89	42,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,20	9,912
79	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile 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			71,328
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	85,00	10,197
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,40	42,160
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	23,64	16,076
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	465,30	0,556
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,38	0,859
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,049
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	55,00	1,431
80	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			539,242
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,526
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	314,59	412,279
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	22,00	5,095
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,079
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,263
81	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			177,024
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,100
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 034,67	146,711
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	267,86	0,564

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Колодцы от №11 до №21				
		1.4.1. Camin D=1000mm				
82	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 (Замена подготовки из песка на бетон В3,5, V=1,8м3)	m3			2 369,572
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	85,00	825,347
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	85,00	353,600
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	364,59	47,728
	1421102200535	Beton B3.5	m3		1 135,49	148,646
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,46	1,982
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	525,00	992,269
83	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД10 (0,18м3)	buc			618,760
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3)	buc	1,0000	618,76	618,760
84	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-6 (0,16м3)	buc			318,260
	266112643300122	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	1,0000	318,26	318,260
85	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-10-1(0,10м3)	buc			621,490
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 м3)	buc	1,0000	621,49	621,490
86	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1(0,02м3)	buc			223,010
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	223,01	223,010
87	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ-7-3(0,05м3)	buc			352,310
	26611264330917	Inel de reazem КЦ-7-3 (0,05 м3)	buc	1,0000	352,31	352,310
88	Pret din piata	Сарачул cu rama din fonta tip Т (на шарнире с запорным устройством)	buc			2 112,760
	28752742051	Сарачул cu rama din fonta Tip Т(на шарнире с запорным устройством)	buc	1,0000	2 112,76	2 112,760
89	Pret din piata	Сарачул cu rama din fonta L* (на шарнире)	buc			1 342,690
	266110*	Сарачул cu rama din fonta L*на шарнире	buc	1,0000	1 342,69	1 342,690
90	Pret din piata	Сарачул cu rama din fonta tip L	buc			1 229,130
	28752742053	Сарачул cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 229,13	1 229,130
91	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel (Скобы)	kg			24,950
	277527630988C	Scobi din otel	kg	1,0000	24,95	24,950
92	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			42,945
	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	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,17	0,202
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	23,86	23,860
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,30	0,242
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,78	0,030
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	50,78	0,762
93	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	t			1 325,304

1	2	3	4	5	6	7
		intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,462
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	63,57	495,809
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	53,12	207,152
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,38	22,216
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,89	42,714
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,20	9,951
94	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			71,305
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	85,00	10,197
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,40	42,160
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	23,64	16,076
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	465,30	0,533
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,38	0,859
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,049
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	55,00	1,431
95	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			540,189
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,719
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	314,59	412,462
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,101
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,167
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,741
96	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			176,782
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,100
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 034,67	146,496
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	267,86	0,536
		1.4.2. Camin D=1500mm				
97	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 (Замена подготовки из песка на бетон B3,5, V=0.62m3)	m3			5 579,053
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	85,00	574,603
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	85,00	246,500
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 108,39	3 582,132
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	364,59	58,662
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	961,08	79,314
	1421102200535	Beton B3.5	m3		1 135,49	475,413
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,46	1,732
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	525,00	560,696
98	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-15 (0.38m3)	buc			1 256,240
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 256,24	1 256,240
99	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KII15-6 (0,265m3)	buc			1 302,870
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	1 302,87	1 302,870
100	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII11-15-1(0,27m3)	buc			1 352,170
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII11-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 352,17	1 352,170

1	2	3	4	5	6	7
101	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1(0,02м3)	buc			223,010
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	223,01	223,010
102	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 229,130
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 229,13	1 229,130
103	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel (Скобы)	kg			24,950
	277527630988C	Scobi din otel	kg	1,0000	24,95	24,950
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			42,945
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,151
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,849
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,849
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,17	0,202
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	23,86	23,860
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,30	0,241
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,78	0,030
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	50,78	0,762
105	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			1 325,031
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,188
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	63,57	495,641
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	53,12	207,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,38	22,078
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,89	42,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,20	9,875
106	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	m2			71,331
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	85,00	10,201
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,40	42,160
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	23,64	16,075
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	465,30	0,553
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,38	0,859
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,051
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	55,00	1,432
107	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			540,124
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,750
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	314,59	412,279
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,095
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,079
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,921
108	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotoare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			177,024
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,100
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 034,67	146,711
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	267,86	0,564
		1.5. Колодцы от №21а до №33				

1	2	3	4	5	6	7
		1.5.1. Camin D=1000mm				
109	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 (Замена подготовки из песка на бетон В3,5, V=1,08м3)	m3			6 683,204
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	85,00	825,354
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	85,00	353,598
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 108,39	3 880,127
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	364,59	47,743
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	961,08	74,560
	1421102200535	Beton B3.5	m3		1 135,49	507,613
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,46	1,982
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	525,00	992,228
110	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД10 (0,18м3)	buc			618,760
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3)	buc	1,0000	618,76	618,760
111	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-6 (0,16м3)	buc			318,260
	266112643300122	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	1,0000	318,26	318,260
112	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-10-1(0,10м3)	buc			621,490
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 м3)	buc	1,0000	621,49	621,490
113	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1(0,02м3)	buc			223,010
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	223,01	223,010
114	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 229,130
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 229,13	1 229,130
115	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel (Скобы)	kg			24,950
	277527630988C	Scobi din otel	kg	1,0000	24,95	24,950
116	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			42,945
	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	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,17	0,202
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	23,86	23,860
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,30	0,241
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,78	0,030
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	50,78	0,762
117	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Металлическая решетка в колодце №21, см.л. 15592/21-CE.1	kg			24,360
	27752763098862	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie Металлическая решетка в колодце №21, см.л. 15592/21-CE.1	kg	1,0000	24,36	24,360
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			1 325,162
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,156
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	63,57	496,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	53,12	207,072

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,38	22,246
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,89	42,731
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,20	9,958
119	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			540,265
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,710
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	314,59	412,562
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,112
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,167
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,714
120	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			176,782
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,100
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 034,67	146,496
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	267,86	0,536
		1.5.2. Camin D=1500mm				
121	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 (Замена подготовки из песка на бетон В3,5, V=2,17м3)	m3			1 565,476
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	85,00	574,598
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	85,00	246,500
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	364,59	58,692
	1421102200535	Beton B3.5	m3		1 135,49	123,262
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,46	1,732
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	525,00	560,692
122	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД-15 (0,38м3)	buc			1 256,240
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3)	buc	1,0000	1 256,24	1 256,240
123	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.КЦ15-6 (0,265м3)	buc			1 302,870
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine КЦ15-6 (0,265 м3)	buc	1,0000	1 302,87	1 302,870
124	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-15-1(0,27м3)	buc			1 352,170
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 м3)	buc	1,0000	1 352,17	1 352,170
125	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1(0,02м3)	buc			223,010
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	223,01	223,010
126	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc			1 925,680
	2875274201	Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	1,0000	1 925,68	1 925,680
127	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 229,130
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 229,13	1 229,130
128	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel (Скобы)	kg			24,950
	277527630988C	Scobi din otel	kg	1,0000	24,95	24,950
129	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			42,945
	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	20,17	0,202
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	23,86	23,860

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,30	0,242
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,78	0,030
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	50,78	0,762
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			1 325,405
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,371
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	63,57	495,957
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	53,12	207,216
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,38	22,280
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,89	42,647
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,20	9,935
131	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile 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	m2			71,327
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	85,00	10,200
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,40	42,160
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	23,64	16,075
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	465,30	0,553
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,38	0,859
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	55,00	1,430
132	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			540,180
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,750
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	314,59	412,554
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,095
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,079
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,702
133	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotauare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			176,822
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,100
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 034,67	146,532
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	267,86	0,540
		1.6. Дождеприемные колодцы.				
		1.6.1. Camin D=1000mm				
134	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 (Монолитный бетон =0,42м3)	m3			2 467,833
	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		1 108,39	129,312
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	364,59	47,701
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	961,08	74,484
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	267,86	43,155
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,46	1,982
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	525,00	992,250
135	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД10а (0.11м3)	buc			387,060
	26611264331010a	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10а (0,11 м3)	buc	1,0000	387,06	387,060

1	2	3	4	5	6	7
136	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-6 (0,16м3)	buc			318,260
	266112643300122	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	1,0000	318,26	318,260
137	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-9В (0,24м3)	buc			694,350
	26611264331011В	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9В (0,24 м3)	buc	1,0000	694,35	694,350
138	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП2-10(0,11м3)	buc			722,560
	266112643310124	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-10(0,11 м3)	buc	1,0000	722,56	722,560
139	Pret din piata	Саракул cu rama din fonta tip ДМ(решетка)	buc			1 342,670
	28752742053ДМ	Саракул cu rama din fonta Тип ДМ(Дождеприемная решетка)	buc	1,0000	1 342,67	1 342,670
140	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			42,945
	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	20,17	0,202
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	23,86	23,860
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,30	0,241
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,78	0,030
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	50,78	0,762
141	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			1 325,686
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,558
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	63,57	495,994
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	53,12	207,233
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,38	22,302
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,89	42,634
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,20	9,965
142	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			540,321
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,750
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	314,59	412,462
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,109
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,167
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,833
143	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			176,782
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,100
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 034,67	146,496
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	267,86	0,536

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, 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 № 6-5-16

Внеплощадочные сети ливневой канализации

Valoarea de deviz 2 800 172,59 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. Capitolul 1.2 Система С. Внеплощадочные сети от колодца №33 до колодца №46) 1.1. Capitolul 2.1. 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	47,888	1 123,559	53 805,014
2	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 (Уширение)	100 m3	1,676	1 123,629	1 883,203
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (прямки и	m3	16,100	112,200	1 806,420

1	2	3	4	5	6	7
		пересечения)				
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка)	m3	153,300	175,100	26 842,830
5	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	13,250	65,953	873,880
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	51,390	707,522	36 359,560
7	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	51,390	396,644	20 383,544
8	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	132,860	340,266	45 207,716
9	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 /	m3	284,840	340,264	96 920,906
10	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (для обратной засыпки)	100 m3	44,710	707,518	31 633,112
11	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj	100 m3	44,710	396,635	17 733,560

1	2	3	4	5	6	7
		la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II				
12	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	268,260	26,350	7 068,685
13	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	268,260	65,950	17 691,747
14	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	42,027	584,235	24 553,624
15	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	42,027	1 881,301	79 065,430
16	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 (Лишний грунт	100 m3	6,680	1 233,180	8 237,642
17	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	1 169,000	116,379	136 046,630
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,680	246,359	1 645,680
		Total Capitolul 2.1. Lucrari terasamente. Inclusiv salariu				607 759,183 107 034,040
		1.2. Capitolul 2.2. Conduce si				

1	2	3	4	5	6	7
		armaturi.				
19	AcD10C	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cep, avind diametrul de 500-600 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 500 мм x 6 м)	m	641,300	1 058,564	678 857,014
20	AcD10C	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cep, avind diametrul de 500-600 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 500 мм x 6 м)	m	29,700	1 058,624	31 441,139
21	AcD10C1	Pentru fiecare 1m adincime peste 2m din norma se adauga	m	29,700	26,350	782,595
22	AcD10C	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cep, avind diametrul de 500-600 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 500 мм x 6 м)	m	134,000	1 058,577	141 849,269
23	AcD10C1	Pentru fiecare 1m adincime peste 2m din norma se adauga (добавляется 1,5м)	m	134,000	39,525	5 296,350
24	AcD17E	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 500-600 mm (Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 500x500 мм)	buc	2,000	5 298,302	10 596,605

1	2	3	4	5	6	7
25	AcD17E	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 500-600 mm (Отвод из полипропилена для наружной канализации, диам. 500 мм, 45град)	buc	2,000	4 003,547	8 007,094
26	pret de peata	Banda de semnalizare	m	790,000	1,051	829,974
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. i (Монтаж Муфты прохода через стенку колодца Д=623мм, L=0.188м)	buc	27,000	2 870,419	77 501,300
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Скорлупа ППУ толщ. 80мм	m	8,000	271,644	2 173,151
		Total Capitolul 2.2. Conducte si armaturi. Inclusiv salariu				957 334,491 134 866,695
		1.3. Колодцы от №34 до №46				
		1.3.1. Camin D=1000mm				
29	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 (Замена подготовки из песка на бетон В3,5, V=0,72м3)	m3	5,900	2 916,320	17 206,288
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД10 (0.18м3)	buc	4,000	619,870	2 479,480
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa	buc	8,000	335,640	2 685,120

1	2	3	4	5	6	7
		subterana. КЦ10-6 (0,16м3)				
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-10-1(0,10м3)	buc	4,000	617,890	2 471,560
33	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1(0,02м3)	buc	7,000	224,350	1 570,450
34	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	4,000	1 246,970	4 987,880
35	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel (Скобы)	kg	19,800	22,350	442,530
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	111,820	43,459	4 859,623
37	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	0,132	1 386,689	183,043
38	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,600	528,850	317,310
39	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	6,000	177,207	1 063,243
		Total Camin D=1000mm Inclusiv salariu				38 266,527 9 261,175
		1.3.2. Camin D=1500mm				
40	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat	m3	29,090	2 319,927	67 486,670

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Замена подготовки из песка на бетон В3,5, V=0.31м3)				
41	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД-15 (0.38м3)	buc	9,000	1 247,690	11 229,210
42	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.КЦ15-6 (0,265м3)	buc	8,000	1 303,450	10 427,600
43	AcE14A1	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 м3)	buc	14,000	1 308,760	18 322,640
44	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-15-1(0,27м3)	buc	9,000	1 349,120	12 142,080
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1(0,02м3)	buc	24,000	224,350	5 384,400
46	AcE14A1	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(0,05 м3)	buc	3,000	348,620	1 045,860
47	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	9,000	1 246,970	11 222,730
48	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel (Скобы)	kg	68,400	22,350	1 528,740
49	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	247,320	43,460	10 748,462

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)				
50	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	0,316	1 386,427	438,111
51	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,000	528,528	528,528
52	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	10,000	177,207	1 772,071
		Total Camin D=1500mm Inclusiv salariu				152 277,102 28 868,635
		Total Колодцы от №34 до №46 Inclusiv salariu				190 543,629 38 129,810
		Total Capitulul 1.2 Система С. Внеплощадочные сети от колодца №33 до колодца №46) Inclusiv salariu				1 755 637,30 3 280 030,545

		Total	lei	1 755 637,28
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	67 207,33
		TOTAL	100,00 +	1 822 844,61
		Transportarea materialelor	8,00 %	79 815,86
		Cheltuieli de semifabricat si depozitare	2,00 %	19 953,97
		TOTAL	100,00 +	1 922 614,44
		Cheltuieli de regie	14,50 %	278 779,10
		TOTAL	100,00 +	2 201 393,54
		Beneficiu de deviz	6,00 %	132 083,62
		Total	100,00 +	2 333 477,16
		TVA	20,00 %	466 695,43
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 800 172,59

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 № 6-5-16
Внеплощадочные сети ливневой канализации

Valoarea de deviz 2 800 172,59 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 № 6-5-16:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	1,840	85,00	156,400
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,640	85,00	394,400
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1 566,927	85,00	133 188,795
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,080	85,00	346,800
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	269,597	85,00	22 915,745
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,885	85,00	245,225
7.	7212030022700	Sudor	h-om	3,591	85,00	305,235
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	68,237	85,00	5 800,145
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 005,387	85,00	85 457,895
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,591	85,00	305,235
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	108,905	85,00	9 256,925
12.	9312040019600	Sapator	h-om.	254,797	85,00	21 657,745
		Total manopera				280 030,56

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,387	50,38	271,397
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,152	2 039,55	2 349,562
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,027	335,68	9,063
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,032	304,76	9,752
5.	1421102200535	Beton B3.5	m3	5,800	1 167,86	6 773,588
6.	1421102203131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	136,182	281,38	38 318,891

		Песчаная подготовка				
7.	1421102203135	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Обсыпка песком трубы сеч.1-1	m3	291,961	281,38	82 151,986
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	2,098	305,72	641,401
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,437	11,05	4,828
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,942	4 037,89	11 879,472
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,454	368,24	2 008,381
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,873	48,67	42,489
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,495	65,12	227,595
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,747	52,39	91,525
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,247	38,43	9,492
16.	25137366015005	Inel de cauciuc pentru etansare d=500мм	buc	138,903	368,79	51 226,037
17.	25137366015005 00	Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 500х500 мм	buc	2,056	5 025,38	10 332,181
18.	25137366015005 001	Отвод из полипропилена, диам. 500 мм, 45град	buc	2,056	3 765,89	7 742,670
19.	25231567018005 0	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 500 мм х 6 м	buc	833,416	703,59	586 383,163
20.	25231567138116 23	Fiting polietilena . Муфта прохода через стенку колодца Д=623мм, L=0.188м	buc	27,810	2 738,95	76 170,200
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	25,238	2,68	67,638
22.	26611264330012 2	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	8,000	335,64	2 685,120
23.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	31,000	224,35	6 954,850
24.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3)	buc	4,000	619,87	2 479,480
25.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 м3)	buc	4,000	617,89	2 471,560
26.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3)	buc	9,000	1 247,69	11 229,210
27.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 м3)	buc	14,000	1 308,76	18 322,640
28.	26611264331521 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 м3)	buc	8,000	1 303,45	10 427,600
29.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 м3)	buc	9,000	1 349,12	12 142,080
30.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,05м3)	buc	3,000	348,62	1 045,860
31.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	18,720	1 093,87	20 477,246
32.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,400	983,15	2 359,560
33.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,591	21,22	76,201
34.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	359,140	24,37	8 752,241
35.	277527630988C	Scobi din otel	kg	88,200	22,35	1 971,270
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,796	48,60	87,285
37.	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	13,000	1 246,97	16 210,610
38.	2875274401521	Banda de semnalizare	m	813,700	1,02	829,974
39.	3320517352232	Termoizolatie conducte Скорлупа ППУ толщ. 80мм	m	8,652	211,09	1 826,351
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,874	3,60	10,346
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	28,522	22,00	627,484
		Total materiale de constructii				997 698,27

Utilaje de constructii:

1.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,245	125,00	30,625
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	116,636	548,08	63 925,859
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	243,775	536,00	130 663,400
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,672	536,00	1 432,192
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	396,315	120,00	47 557,800

6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,160	32,80	5,248
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	187,119	525,00	98 237,475
8.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	301,602	451,08	136 046,630
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,037	250,00	9,250
Total utilaje de construcții						477 908,45

Total	lei	1 755 637,28
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	67 207,33
TOTAL	100,00 +	1 822 844,61
Transportarea materialelor	8,00 %	79 815,86
Cheltuieli de semifabricat si depozitare	2,00 %	19 953,97
TOTAL	100,00 +	1 922 614,44
Cheltuieli de regie	14,50 %	278 779,10
TOTAL	100,00 +	2 201 393,54
Beneficiu de deviz	6,00 %	132 083,62
Total	100,00 +	2 333 477,16
TVA	20,00 %	466 695,43

Total deviz:

**2 800 172,
59**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitulul 1.2 Система С. Внеплощадочные сети от колодца №33 до колодца №46)				
		1.1. Capitolul 2.1. Lucrari terasamente.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 123,559

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	548,08	1 123,559
2	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 (Уширение)	100 m3			1 123,629
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	548,08	1 123,629
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (прямки и пересечения)	m3			112,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	85,00	112,200
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка)	m3			175,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	85,00	175,100
5	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			65,953
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	85,00	63,753
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,200
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			707,522
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	536,00	707,522
7	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			396,644
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	536,00	396,644
8	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			340,266
	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	281,38	288,416
9	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 /	m3			340,264
	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	281,38	288,414
10	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (для обратной засыпки)	100 m3			707,518
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	536,00	707,518
11	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			396,635
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	536,00	396,635
12	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
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale 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
14	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			584,235
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	536,00	584,235
15	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			1 881,301
	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	1 131,601
16	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 (Лишний грунт	100 m3			1 233,180
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	548,08	1 233,180
17	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			116,379
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	451,08	116,379
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			246,359
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,603
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	335,68	1,357
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	536,00	214,400
		1.2. Capitolul 2.2. Conducte si armaturi.				
19	AcD10C	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cep, avind diametrul de 500-600 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 500 мм x 6 м)	m			1 058,564
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8500	85,00	157,250
	252315670180050	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 500 мм x 6 м	buc	1,0200	703,59	728,427
	25137366015005	Inel de cauciuc pentru etansare d=500mm	buc	0,1700	368,79	63,635
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 037,89	14,752
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1800	525,00	94,500
20	AcD10C	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cep, avind diametrul de 500-600 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 500 мм x 6 м)	m			1 058,624
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8500	85,00	157,250
	252315670180050	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 500 мм x 6 м	buc	1,0200	703,59	728,417
	25137366015005	Inel de cauciuc pentru etansare d=500mm	buc	0,1700	368,79	63,638
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 037,89	14,819
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1800	525,00	94,500
21	AcD10C1	Pentru fiecare 1m adincime peste 2m din	m			26,350

1	2	3	4	5	6	7
		norma se adauga				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3100	85,00	26,350
22	AcD10C	Montarea tuburilor ROPAFS pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cep, avind diametrul de 500-600 mm x 6000 mm (Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 500 мм x 6 м)	m			1 058,577
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8500	85,00	157,250
	252315670180050	Трубы полипропиленовые гофрированные марки PP, тип SN4. , диаметр 500 мм x 6 м	buc	1,0200	703,59	728,426
	25137366015005	Inel de cauciuc pentru etansare d=500mm	buc	0,1700	368,79	63,636
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 037,89	14,765
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1800	525,00	94,500
23	AcD10C1	Pentru fiecare 1m adincime peste 2m din norma se adauga (добавляется 1,5м)	m			39,525
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3100	85,00	39,525
24	AcD17E	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 500-600 mm (Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 500x500 мм)	buc			5 298,302
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,5400	85,00	130,900
	251373660150050	Тройник из полипропилена для наружной канализации, диам. 500x500 мм	buc	1,0200	5 025,38	5 166,091
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	32,80	1,312
25	AcD17E	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 500-600 mm (Отвод из полипропилена для наружной канализации, диам. 500 мм, 45град)	buc			4 003,547
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,5400	85,00	130,900
	2513736601500501	Отвод из полипропилена, диам. 500 мм, 45град	buc	1,0200	3 765,89	3 871,335
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	32,80	1,312
26	pret de peata	Banda de semnalizare	m			1,051
	2875274401521	Banda de semnalizare	m	1,0300	1,02	1,051
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. i (Монтаж Муфты прохода через стенку колодца D=623мм, L=0.188м)	buc			2 870,419
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,300
	2523156713811623	Fiting polietilena . Муфта прохода через стенку колодца D=623мм, L=0.188м	buc	1,0300	2 738,95	2 821,119
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Скорлупа ППУ толщ. 80мм	m			271,644
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	85,00	43,350
	3320517352232	Termoizolatie conducte Скорлупа ППУ толщ. 80мм	m	1,0300	211,09	228,294
		1.3. Колодцы от №34 до №46				
		1.3.1. Camin D=1000mm				
29	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 (Замена подготовки из песка на бетон B3,5, V=0,72м3)	m3			2 916,320
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	85,00	825,350
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	85,00	353,600
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	368,24	48,183
	1421102200535	Beton B3.5	m3		1 167,86	694,778

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,68	2,159
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	525,00	992,250
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД10 (0,18м3)	buc			619,870
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3)	buc	1,0000	619,87	619,870
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ10-6 (0,16м3)	buc			335,640
	266112643300122	Inel prefabricat pt. camine КЦ10-6 (0,16м3)	buc	1,0000	335,64	335,640
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-10-1(0,10м3)	buc			617,890
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 м3)	buc	1,0000	617,89	617,890
33	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1(0,02м3)	buc			224,350
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	224,35	224,350
34	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 246,970
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 246,97	1 246,970
35	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel (Скобы)	kg			22,350
	277527630988C	Scobi din otel	kg	1,0000	22,35	22,350
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			43,459
	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	21,22	0,212
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	24,37	24,370
	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	50,38	0,756
37	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 constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 386,689
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,348
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,12	508,136
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	52,39	204,402
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	38,43	21,250
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	48,67	94,758
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,05	10,795
38	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			528,850
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,750
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	305,72	401,003
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	22,00	5,097
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,167
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,833
39	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			177,207
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,100
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 039,55	146,848
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	304,76	0,610
		1.3.2. Camin D=1500mm				

1	2	3	4	5	6	7
40	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 (Замена подготовки из песка на бетон В3,5, V=0.31м3)	m3			2 319,927
	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		1 093,87	703,927
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	368,24	59,268
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	983,15	81,112
	1421102200535	Beton B3.5	m3		1 167,86	91,935
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,68	1,887
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	525,00	560,698
41	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД-15 (0.38м3)	buc			1 247,690
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3)	buc	1,0000	1 247,69	1 247,690
42	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.КЦ15-6 (0,265м3)	buc			1 303,450
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine КЦ15-6 (0,265 м3)	buc	1,0000	1 303,45	1 303,450
43	AcE14A1	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 КЦ15-9 (0,4 м3)	buc			1 308,760
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ15-9 (0,4 м3)	buc	1,0000	1 308,76	1 308,760
44	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-15-1(0,27м3)	buc			1 349,120
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 м3)	buc	1,0000	1 349,12	1 349,120
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1(0,02м3)	buc			224,350
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	224,35	224,350
46	AcE14A1	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(0,05 м3)	buc			348,620
	266112643315455	Inel de reazem КЦ7-3(0,05м3)	buc	1,0000	348,62	348,620
47	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 246,970
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 246,97	1 246,970
48	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel (Скобы)	kg			22,350
	277527630988C	Scobi din otel	kg	1,0000	22,35	22,350
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			43,460
	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	21,22	0,212
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	1,0000	24,37	24,370
	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	50,38	0,756
50	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	t			1 386,427

1	2	3	4	5	6	7
		intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,389
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,12	507,978
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	52,39	204,253
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	38,43	21,161
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	48,67	94,877
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,05	10,769
51	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			528,528
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,750
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	305,72	400,799
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,104
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,125
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,750
52	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			177,207
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,100
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 039,55	146,848
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	304,76	0,610

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 № 6-5-2

**Внутриплощадочные и внеплощадочные сети ливневой канализации
Дождеприемники (marca CBA1)**

Valoarea de deviz 459 120,22 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. Дождеприемник Dg-4				

1	2	3	4	5	6	7
1	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	0,100	1 102,50	110,250
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	17,000	61,88	1 051,960
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	218,60	21,860
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (100 mm)	m3	0,650	707,74	460,028
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (M100) (100 mm)	m3	0,650	1 865,85	1 212,803
6	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 clasa B12,5 (M150)	m3	4,500	2 015,61	9 070,239
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 clasa B22,5 (M300)	m3	0,530	2 441,27	1 293,872
8	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	56,570	23,65	1 337,667
9	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici	kg	390,260	24,16	9 426,909

1	2	3	4	5	6	7
		sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
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	93,240	20,60	1 920,678
11	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	40,300	144,13	5 808,370
12	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решетки типа "Блок" - 62 kg/buc)	buc	15,000	1 952,45	29 286,750
		<i>Total</i>	lei			61 001,386
		Total Дождеприемник Dg-4 Inklusiv salariu				61 001,386 11 341,040
		2. Дождеприемник Dg-6				
13	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	0,070	1 106,00	77,420
14	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	11,050	61,88	683,740
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,070	218,36	15,285
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (100 mm)	m3	0,350	706,48	247,268
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (M100)	m3	0,350	1 862,86	652,002

1	2	3	4	5	6	7
		(100 mm)				
18	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 clasa B12,5 (M150)	m3	2,800	2 015,48	5 643,352
19	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 clasa B22,5 (M300)	m3	0,330	2 441,15	805,581
20	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	35,640	23,64	842,678
21	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	250,040	24,16	6 039,764
22	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	55,060	20,60	1 134,280
23	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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	29,000	144,36	4 186,428
24	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc	8,000	1 952,45	15 619,600

1	2	3	4	5	6	7
		(Решетки типа "Блок" - 62 kg/buc)				
		<i>Total</i>	lei			35 947,398
		Total Дождеприемник Dg-6 Inclusiv salariu				35 947,398 7 272,430
		3. Дождеприемник Dg-7				
25	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	0,060	1 102,50	66,150
26	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	10,000	61,88	618,800
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,060	219,17	13,150
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (100 mm)	m3	0,350	706,48	247,268
29	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (M100) (100 mm)	m3	0,350	1 862,86	652,002
30	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 clasa B12,5 (M150)	m3	2,600	2 015,52	5 240,362
31	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 clasa B22,5 (M300)	m3	0,330	2 441,15	805,581
32	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	kg	33,640	23,64	795,388

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
33	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 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	224,360	24,16	5 419,510
34	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	55,060	20,60	1 134,280
35	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	26,000	144,27	3 750,960
36	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решетки типа "Блок" - 62 kg/buc)	buc	8,000	1 952,45	15 619,600
		<i>Total</i>	lei			34 363,051
		Total Дождеприемник Dg-7 Inclusiv salariu				34 363,051 6 709,135
		4. Дождеприемник Dg-9				
37	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	0,080	1 102,50	88,200
38	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	13,100	61,87	810,560
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	0,080	218,81	17,505

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II	m3			
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (100 mm)	m3	0,350	706,48	247,268
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (M100) (100 mm)	m3	0,350	1 862,86	652,002
42	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 clasa B12,5 (M150)	m3	3,200	2 015,42	6 449,353
43	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 clasa B22,5 (M300)	m3	0,330	2 441,15	805,581
44	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	37,860	23,65	895,287
45	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 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	310,080	24,16	7 490,046
46	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	55,060	20,60	1 134,280

1	2	3	4	5	6	7
47	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	33,500	144,39	4 837,009
48	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решетки типа "Блок" - 62 kg/buc)	buc	8,000	1 952,45	15 619,600
		<i>Total</i>	lei			39 046,691
		Total Дождеприемник Dg-9 Inclusiv salariu				39 046,691 8 340,370
		5. Дождеприемник Dg-10				
49	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	0,110	1 100,27	121,030
50	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	18,000	61,88	1 113,840
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,110	218,91	24,080
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (100 mm)	m3	0,550	707,72	389,247
53	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (M100) (100 mm)	m3	0,550	1 865,03	1 025,766
54	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 clasa B12,5 (M150)	m3	4,700	2 015,58	9 473,228
55	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	0,500	2 441,39	1 220,695

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B22,5 (M300)				
56	CC02I	Armături 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	50,330	23,65	1 190,086
57	CC02I2	Armături din otel beton PC 52 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	396,190	24,16	9 570,098
58	CC02J2	Armături 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	81,700	20,60	1 683,271
59	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	42,200	144,18	6 084,364
60	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решетки типа "Блок" - 62 kg/buc)	buc	13,000	1 952,45	25 381,850
		<i>Total</i>	lei			57 277,555
		Total Дождеприемник Dg-10 Inklusiv salariu				57 277,555 11 258,250
		6. Дождеприемник Dg-11				
61	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,060	1 102,50	66,150

1	2	3	4	5	6	7
		ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II				
62	TsI50A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 10 km	t	10,200	61,87	631,040
63	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,060	219,17	13,150
64	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (100 mm)	m3	0,350	706,48	247,268
65	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (M100) (100 mm)	m3	0,350	1 862,86	652,002
66	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasă B12,5 (M150)	m3	2,500	2 015,55	5 038,867
67	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasă B22,5 (M300)	m3	0,330	2 441,15	805,581
68	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	34,530	23,65	816,507
69	CC02I2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje	kg	253,200	24,16	6 116,122

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
70	CC02J2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	55,060	20,60	1 134,280
71	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	25,000	144,16	3 604,026
72	AcE06A	Montarea grătarelor cu ramă din fontă la gurile de scurgere (Решетки типа "Блок" - 62 kg/buc)	buc	8,000	1 952,45	15 619,600
		<i>Total</i>	lei			34 744,593
		Total Дождеприемник Dg-11 Inclusiv salariu				34 744,593 6 855,930
		7. Дождеприемник Dg-13				
73	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3	0,060	1 102,50	66,150
74	TsI50A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 10 km	t	9,500	61,88	587,860
75	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,060	219,17	13,150
76	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (100 mm)	m3	0,350	706,48	247,268
77	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (M100) (100 mm)	m3	0,350	1 862,86	652,002

1	2	3	4	5	6	7
78	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 clasa B12,5 (M150)	m3	2,600	2 015,52	5 240,362
79	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 clasa B22,5 (M300)	m3	0,330	2 441,15	805,581
80	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	34,090	23,65	806,075
81	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	229,890	24,16	5 553,107
82	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	55,060	20,60	1 134,280
83	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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	23,800	144,42	3 437,302
84	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решетки типа "Блок" - 62	buc	8,000	1 952,45	15 619,600

1	2	3	4	5	6	7
		kg/buc)				
		<i>Total</i>	lei			34 162,737
		Total Дождеприемник Dg-13 Inclusiv salariu				34 162,737 6 584,695

		Total	lei	296 543,47
		Fondul social	24 %	14 006,85
		Total		310 550,32
		Transportarea materialelor	8 %	17 901,67
		Cheltuieli de depozitare	2 %	4 475,42
		Cheltuieli directe		332 927,41
		Cheltuieli de regie	10,5 %	34 957,38
		Total		367 884,79
		Beneficiul de deviz	4 %	14 715,40
		Total		382 600,19
		TVA	20 %	76 520,03
		Total deviz: Inclusiv salariu	459 120,22	

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 № 6-5-2

**Внутриплощадочные и внеплощадочные сети ливневой канализации
Дождеприемники (marca CBA1)**

Valoarea de deviz 459 120,22 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 № 6-5-2:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	113,675	85,00	9 662,375
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	263,662	85,00	22 411,270
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	164,850	85,00	14 012,250
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	76,840	85,00	6 531,400
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,113	85,00	264,605
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	64,470	85,00	5 479,950
		Total manopera				58 361,88

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,389	420,00	1 423,380
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,329	5 330,33	1 753,680
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,220	5 330,33	1 172,673
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,220	5 330,33	1 172,673
5.	2010237318750	Distantieri	buc	836,076	1,20	1 003,292
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	21,980	239,40	5 262,012
7.	2320187315789	Decofrol	kg	26,376	27,00	712,152
8.	2663102100000100	Beton M100	m3	3,052	1 270,84	3 878,603
9.	2663102100000150	Beton M150	m3	23,825	1 410,00	33 593,250
10.	2663102100000300	Beton M300	m3	2,786	1 820,00	5 070,520
11.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	289,725	14,28	4 137,275
12.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	461,493	13,71	6 327,071
13.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	2 105,370	14,28	30 064,682
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	10,990	23,33	256,397
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	27,871	23,33	650,233
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,496	25,00	137,400
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	65,940	8,34	549,940
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	65,940	0,36	23,738
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,099	64,00	70,336
20.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	69,360	1 820,00	126 235,200
21.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,594	32,00	211,008
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,892	20,50	59,286
23.	4100126202818	Apa	m3	0,295	20,50	6,050
		Total materiale de construcții				223 770,86

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,239	120,00	148,680
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,618	420,00	259,560
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,186	600,00	711,600
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,215	490,00	595,350
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,216	470,00	101,520
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,180	37,50	44,250
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,348	37,50	575,550
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,794	600,00	6 476,400

9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	16,170	340,00	5 497,800
		Total utilaje de construcții				14 410,73

Total	lei	296 543,47
Fondul social	24 %	14 006,85
Total		310 550,32
Transportarea materialelor	8 %	17 901,67
Cheltuieli de depozitare	2 %	4 475,42
Cheltuieli directe		332 927,41
Cheltuieli de regie	10,5 %	34 957,38
Total		367 884,79
Beneficiul de deviz	4 %	14 715,40
Total		382 600,19
TVA	20 %	76 520,03
Total deviz:		459 120,22

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Дождеприемник Dg-4				
1	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
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			61,88

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 10 km				
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	340,00	61,88
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			218,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	470,00	188,00
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (100 mm)	m3			707,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	482,68
	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	88,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (M100) (100 mm)	m3			1 865,85
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	85,00	327,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	85,00	55,32
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 270,84	1 315,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,46
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,50	15,00
6	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 clasa B12,5 (M150)	m3			2 015,61
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 410,00	1 467,03
	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
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 clasa B22,5 (M300)	m3			2 441,27
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 820,00	1 892,11
	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	150,57
8	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			23,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	85,00	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,26
	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
9	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 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			24,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	85,00	8,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,26
	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	0,3000	1,20	0,36
10	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			20,60

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	85,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,26
	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
11	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			144,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	85,00	17,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	85,00	63,75
	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	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	239,40	23,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 330,33	5,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 330,33	5,29
	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
12	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решетки типа "Блок" - 62 kg/buc)	buc			1 952,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	85,00	96,05
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 820,00	1 856,40
		2. Дождеприемник Dg-6				
13	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			1 106,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	490,00	1 106,00
14	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			61,88
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	340,00	61,88
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			218,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,36
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	470,00	188,00
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (100 mm)	m3			706,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,03
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	482,40
	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	87,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (M100) (100 mm)	m3			1 862,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	85,00	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	85,00	55,13
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 270,84	1 314,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	149,14
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,50	15,00
18	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,	m3			2 015,48

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat clasa B12,5 (M150)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 410,00	1 466,90
	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
19	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 clasa B22,5 (M300)	m3			2 441,15
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 820,00	1 891,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,91
20	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			23,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	85,00	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,26
	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
21	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 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			24,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	85,00	8,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,25
	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	0,3000	1,20	0,36
22	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			20,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	85,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,25
	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
23	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			144,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	85,00	17,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	85,00	63,75
	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	239,40	23,94
	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	8,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
24	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la	buc			1 952,45

1	2	3	4	5	6	7
		gurile de scurgere (Решетки типа "Блок" - 62 kg/buc)				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	85,00	96,05
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 820,00	1 856,40
		3. Дождеприемник Dg-7				
25	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
26	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			61,88
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	340,00	61,88
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	31,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	470,00	188,00
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (100 mm)	m3			706,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,03
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	482,40
	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	87,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
29	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (M100) (100 mm)	m3			1 862,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	85,00	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	85,00	55,13
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 270,84	1 314,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	149,14
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,50	15,00
30	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 clasa B12,5 (M150)	m3			2 015,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 410,00	1 466,94
	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
31	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 clasa B22,5 (M300)	m3			2 441,15
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 820,00	1 891,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,91
32	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			23,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	85,00	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,28	14,64

1	2	3	4	5	6	7
	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
33	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 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			24,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	85,00	8,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,25
	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	0,3000	1,20	0,36
34	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			20,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	85,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,25
	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
35	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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			144,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	85,00	17,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	85,00	63,75
	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	239,40	23,94
	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	8,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
36	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решетки типа "Блок" - 62 kg/buc)	buc			1 952,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	85,00	96,05
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 820,00	1 856,40
		4. Дождеприемник Dg-9				
37	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
38	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			61,87
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	340,00	61,87
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			218,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,81
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	470,00	188,00
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (100 mm)	m3			706,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,03
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	482,40
	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	87,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40

1	2	3	4	5	6	7
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (M100) (100 mm)	m3			1 862,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	85,00	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	85,00	55,13
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 270,84	1 314,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	149,14
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,50	15,00
42	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 clasa B12,5 (M150)	m3			2 015,42
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 410,00	1 466,84
	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
43	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 clasa B22,5 (M300)	m3			2 441,15
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 820,00	1 891,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,91
44	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			23,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	85,00	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,26
	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
45	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 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			24,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	85,00	8,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,25
	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	0,3000	1,20	0,36
46	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			20,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	85,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,25
	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
47	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			144,39

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	85,00	17,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	85,00	63,75
	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	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	239,40	23,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 330,33	5,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 330,33	5,41
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 330,33	7,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
48	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решетки типа "Блок" - 62 kg/buc)	buc			1 952,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	85,00	96,05
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 820,00	1 856,40
		5. Дождеприемник Dg-10				
49	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			1 100,27
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	490,00	1 100,27
50	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			61,88
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	340,00	61,88
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			218,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	470,00	188,00
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (100 mm)	m3			707,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	482,62
	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	88,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
53	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (M100) (100 mm)	m3			1 865,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	85,00	327,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	85,00	55,33
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 270,84	1 314,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,55
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,50	15,00
54	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 clasa B12,5 (M150)	m3			2 015,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 410,00	1 467,00
	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
55	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 clasa B22,5 (M300)	m3			2 441,39
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 820,00	1 892,80
	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
56	CC021	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			23,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	85,00	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,26
	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
57	CC0212	Armaturi din otel beton PC 52 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			24,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	85,00	8,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,26
	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	0,3000	1,20	0,36
58	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			20,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	85,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,25
	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
59	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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			144,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	85,00	17,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	85,00	63,75
	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	239,40	23,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 330,33	5,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 330,33	5,31
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 330,33	7,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
60	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решетки типа "Блок" - 62 kg/buc)	buc			1 952,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	85,00	96,05
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 820,00	1 856,40
		6. Дождеприемник Dg-11				
61	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

1	2	3	4	5	6	7
62	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			61,87
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	340,00	61,87
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	31,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	470,00	188,00
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (100 mm)	m3			706,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,03
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	482,40
	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	87,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
65	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (M100) (100 mm)	m3			1 862,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	85,00	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	85,00	55,13
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 270,84	1 314,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	149,14
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,50	15,00
66	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 clasa B12,5 (M150)	m3			2 015,55
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 410,00	1 466,96
	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
67	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 clasa B22,5 (M300)	m3			2 441,15
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 820,00	1 891,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,91
68	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			23,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	85,00	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,26
	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
69	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 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			24,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	85,00	8,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,26
	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	0,3000	1,20	0,36
70	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in	kg			20,60

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	85,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,25
	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
71	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			144,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	85,00	17,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	85,00	63,75
	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	239,40	23,94
	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	7,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
72	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решетки типа "Блок" - 62 kg/buc)	buc			1 952,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	85,00	96,05
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 820,00	1 856,40
		7. Дождеприемник Dg-13				
73	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
74	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			61,88
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	340,00	61,88
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	31,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	470,00	188,00
76	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (100 mm)	m3			706,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,03
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	482,40
	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	87,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
77	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5 (M100) (100 mm)	m3			1 862,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	85,00	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	85,00	55,13
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 270,84	1 314,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	149,14
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,50	15,00
78	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			2 015,52

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B12,5 (M150)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 410,00	1 466,94
	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
79	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 clasa B22,5 (M300)	m3			2 441,15
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000300	Beton M300	m3	1,0250	1 820,00	1 891,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,91
80	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			23,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	85,00	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,25
	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
81	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 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			24,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	85,00	8,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,26
	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	0,3000	1,20	0,36
82	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			20,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	85,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,25
	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
83	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			144,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	85,00	17,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	85,00	63,75
	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	239,40	23,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 330,33	5,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 330,33	5,38
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 330,33	8,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
84	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решетки типа "Блок" - 62 kg/buc)	buc			1 952,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	85,00	96,05
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 820,00	1 856,40

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 № 6-5-3

**Внутриплощадочные и внеплощадочные сети ливневой канализации
Оголовок с цилиндр.звеном трубы отверст 0,5 м (marca CBA2)**

Valoarea de deviz 45 540,24 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. Оголовок с цилиндр.звеном трубы отверст 0,5 м				
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 (рытье котлавана)	100 m3	0,190	1 003,21	190,610
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	0,300	698,37	209,512
3	DI110	Amenajarea stratului de egalizare	m3	4,200	524,65	2 203,547

1	2	3	4	5	6	7
		din balast (грав. - песч.смесь)				
4	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,5 m pentru edificii artificiale la drumuri (Оголовки железобетонных звеньев труб диам. 0,5 м) (Портальная стенка СТ 10 -1 шт)	m3	1,010	8 399,51	8 483,505
5	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,5 m pentru edificii artificiale la drumuri (Оголовки железобетонных звеньев труб диам. 0,5 м) (Откосная стенка СТ4 - 2 шт)	m3	1,960	8 105,54	15 886,850
6	PB02A	Бетон лотка B20	m3	0,500	1 732,06	866,028
7	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (обмазочная гидроиз)	m2	15,000	136,54	2 048,162
8	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	0,110	512,73	56,400
		<i>Total</i>	lei			29 944,614
		Total Оголовок с цилиндр.звеном трубы отверст 0,5 м Inclusiv salariu				29 944,614 1 699,830

		Total	lei	29 944,62
		Fondul social	24 %	407,96
		Total		30 352,58
		Transportarea materialelor	8 %	2 136,46
		Cheltuieli de depozitare	2 %	534,11
		Cheltuieli directe		33 023,15
		Cheltuieli de regie	10,5 %	3 467,44
		Total		36 490,59
		Beneficiul de deviz	4 %	1 459,62
		Total		37 950,21
		TVA	20 %	7 590,03
		Total deviz: Inclusiv salariu	45 540,24	

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, 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 № 6-5-3

**Внутриплощадочные и внеплощадочные сети ливневой канализации
Оголовок с цилиндр.звеном трубы отверст 0,5 м (marca CBA2)**

Valoarea de deviz 45 540,24 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 № 6-5-3:				

Manopera :

1.	71230110200	Betonist	h-om	0,475	85,00	40,375
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	85,00	15,300
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	85,00	51,000
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	18,743	85,00	1 593,155
		Total manopera				1 699,84

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,061	420,00	25,620
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,366	420,00	153,720
3.	1421102200467	Balast	m3	5,124	400,00	2 049,600
4.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,070	16 666,60	1 166,662
5.	2663102100000	Beton	m3	0,642	1 625,00	1 043,250
6.	2663102101000250	Beton M-250	m3	0,504	1 520,84	766,503
7.	26661228005641	Портальная стенка СТ 10	buc	1,000	7 450,00	7 450,000
8.	26661228005642	Откосная стенка СТ4	buc	2,000	6 940,00	13 880,000
9.	4029050100	Mortar de ciment M-100	m3	0,116	1 400,00	162,400
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	0,339	20,50	6,949

		drumuri-terasam.				
11.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,50	1,025
		Total materiale de construcții				26 705,73

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	1,961	600,00	1 176,600
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,104	270,00	28,080
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,077	120,00	9,240
4.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,115	500,00	57,500
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,389	490,00	190,610
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,120	470,00	56,400
7.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,190	37,50	7,125
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,045	300,00	13,500
		Total utilaje de construcții				1 539,05

Total	lei	29 944,62
Fondul social	24 %	407,96
Total		30 352,58
Transportarea materialelor	8 %	2 136,46
Cheltuieli de depozitare	2 %	534,11
Cheltuieli directe		33 023,15
Cheltuieli de regie	10,5 %	3 467,44
Total		36 490,59
Beneficiul de deviz	4 %	1 459,62
Total		37 950,21
TVA	20 %	7 590,03

Total deviz: 45 540,24

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Оголовок с цилиндр.звеном трубы отверст 0,5 м				
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 (рытье котлавана)	100 m3			1 003,21
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	490,00	1 003,21
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			698,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	85,00	51,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	420,00	85,40
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	420,00	512,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,50	3,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	270,00	11,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	120,00	30,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,00
3	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (грав. - песок.смесь)	m3			524,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	85,00	12,75
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	400,00	488,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,50	1,43
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	270,00	5,85
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	500,00	13,69
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	300,00	2,93
4	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,5 m pentru edificii artificiale la drumuri (Оголовки железобетонных звеньев труб диам. 0,5 м) (Портальная стенка СТ 10 -1 шт)	m3			8 399,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	85,00	276,29
	26661228005641	Портальная стенка СТ 10	buc		7 450,00	7 376,24
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	1 625,00	350,74
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	600,00	396,24
5	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,5 m pentru edificii artificiale la drumuri (Оголовки железобетонных звеньев труб диам. 0,5 м) (Откосная стенка СТ4 - 2 шт)	m3			8 105,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	85,00	276,25
	26661228005642	Откосная стенка СТ4	buc		6 940,00	7 081,63
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	1 625,00	351,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	600,00	396,12
6	PB02A	Бетон лотка B20	m3			1 732,06
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	85,00	80,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	85,00	102,00
	2663102101000250	Beton M-250	m3	1,0080	1 520,84	1 533,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	37,50	14,25
7	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (обмазочная гидроиз)	m2			136,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	85,00	47,94
	4029050100	Mortar de ciment M-100	m3	0,0075	1 400,00	10,83
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	16 666,60	77,78
8	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	100 m3			512,73

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	470,00	512,73

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 № 6-5-4

**Внутриплощадочные и внеплощадочные сети ливневой канализации
Бетонный лоток Л-1 (marca CBA3)**

Valoarea de deviz 56 539,64 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. Бетонный лоток Л-1				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	18,500	175,10	3 239,350
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	31,450	94,35	2 967,350
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	31,450	36,04	1 133,560
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (600mm)	m3	13,500	668,15	9 020,025
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	5,000	2 587,76	12 938,813

1	2	3	4	5	6	7
		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 B25 (M350)				
6	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	1,310	23,67	31,003
7	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	175,000	20,60	3 605,184
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	22,000	146,17	3 215,732
		<i>Total</i>	lei			36 151,017
		Total Бетонный лоток Л-1 Inclusiv salariu				36 151,017 11 834,125

		Total	lei	36 151,01
		Fondul social	24 %	2 840,19
		Total		38 991,20
		Transportarea materialelor	8 %	1 606,46
		Cheltuieli de depozitare	2 %	401,61
		Cheltuieli directe		40 999,27
		Cheltuieli de regie	10,5 %	4 304,93
		Total		45 304,20
		Beneficiul de deviz	4 %	1 812,17
		Total		47 116,37
		TVA	20 %	9 423,27
		Total deviz:	56 539,64	

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				

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 № 6-5-4

**Внутриплощадочные и внеплощадочные сети ливневой канализации
Бетонный лоток Л-1 (marca CBA3)**

Valoarea de deviz 56 539,64 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 № 6-5-4:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	20,000	85,00	1 700,000
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,626	85,00	903,210
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	16,500	85,00	1 402,500
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,170	85,00	7 239,450
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,929	85,00	588,965
		Total manopera				11 834,12

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,850	410,00	6 088,500
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,033	5 330,33	175,901
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,022	5 330,33	117,267
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,022	5 330,33	117,267
5.	2010237318750	Distantieri	buc	52,893	1,20	63,472
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,200	239,40	526,680
7.	2320187315789	Decofrol	kg	2,640	25,00	66,000
8.	26631021000003	Beton M350	m3	5,202	1 960,00	10 195,920

	50					
9.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,343	14,28	19,178
10.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	179,375	13,71	2 459,231
11.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,100	23,33	25,663
12.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,763	23,33	41,131
13.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,550	25,00	13,750
14.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,600	7,50	49,500
15.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,600	8,34	55,044
16.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,110	64,00	7,040
17.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,660	32,00	21,120
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,507	20,50	10,393
19.	4100126202818	Apa	m3	1,350	20,50	27,675
		Total materiale de constructii				20 080,73

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,670	120,00	680,400
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,835	420,00	1 190,700
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,175	600,00	105,000
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,000	37,50	112,500
5.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,690	600,00	1 014,000
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,334	340,00	1 133,560
		Total utilaje de constructii				4 236,16

Total	lei	36 151,01
Fondul social	24 %	2 840,19
Total		38 991,20
Transportarea materialelor	8 %	1 606,46
Cheltuieli de depozitare	2 %	401,61
Cheltuieli directe		40 999,27
Cheltuieli de regie	10,5 %	4 304,93
Total		45 304,20
Beneficiul de deviz	4 %	1 812,17
Total		47 116,37
TVA	20 %	9 423,27

Total deviz:

56 539,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

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. Бетонный лоток Л-1				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	85,00	175,10
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	85,00	94,35
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			36,04
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	340,00	36,04
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (600mm)	m3			668,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	85,00	76,50
	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
5	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 B25 (M350)	m3			2 587,76
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000350	Beton M350	m3	1,0250	1 960,00	2 039,18
	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
6	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			23,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	85,00	8,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,26
	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
7	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			20,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	85,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,26
	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
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	m2			146,17

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	85,00	17,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	85,00	63,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	64,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	8,34	2,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	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	239,40	23,94
	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	8,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00

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 № 6-5-5 Очистные сооружения для ливневых вод.

Valoarea de deviz 1 032 378,013 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	Salher	Сепаратор ЧНС-SH-L-O-BP-27,7 л/с с регулятором производительности BY-PASS и автоматическим затвором	buc	2,000	211 967,000	423 934,000
2	Salher	Механический скимер модель SK	buc	2,000	67 934,000	135 868,000
3	Salher	Сигнальный детектор	buc	2,000	53 289,000	106 578,000

1	2	3	4	5	6	7
		максимального уровня нефтепродуктов,песка и твердых веществ, модель IDOIL-LOS				
4	Salher	Надставка для люков д=620мм,высота-1000мм,модель CVA-P	buc	4,000	3 796,000	15 184,000
5	Valrom	Резервуар цилиндрический вертикальный для нефтепродуктов V=500l,H=1160mm	buc	2,000	4 897,850	9 795,700
		<i>Total</i>	lei			691 359,700
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			8 296,316
		Total Valoarea utilajului. Inklusiv salariu				699 656,016
		2. Lucrari de montare.				
6	M1B01C	Ciclon si hidrociclon metalic, livrat asamblat, avind greutatea totala de 1-3 t Сепаратор CHC-SH-L-O-BP-27,7	t	2,000	5 916,727	11 833,455
7	11-02-032-03	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 40.Сигнальный детектор максимального уровня нефтепродуктов,песка и твердых веществ, модель IDOIL-LOS	buc	2,000	1 062,320	2 124,639
8	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone .Резервуар цилиндрический вертикальный для нефтепродуктов V=500l,H=1160mm	t	2,000	1 787,343	3 574,686
		<i>Total</i>	lei			17 532,780
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			3 377,424
		<i>Transport material</i>	8,00 %			108,582
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			27,146

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			21 045,932
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			10 695,176
		<i>Total</i>	100,00 +			31 741,108
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 904,467
		Total Lucrari de montare. Inclusiv salariu				33 645,575 14 072,600
		3. Lucrari de constructii.				
		3.1. Capitolul 2.1. Lucrari terasamente.				
9	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	1,730	1 233,021	2 133,127
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка)	m3	3,520	175,095	616,335
11	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 (грунт,разработанный вручную)	100 m3	0,035	1 237,086	43,298
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	308,000	116,379	35 844,621
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,760	246,479	433,803
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. /Песчаная подготовка /	m3	5,420	374,751	2 031,150
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	14,843	26,348	391,085

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
16	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	14,843	66,024	979,996
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,337	584,108	780,952
18	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	1,337	1 881,286	2 515,280
19	Pret de piata	Стоимость песка	m3	148,430	346,500	51 430,995
		Total Capitolul 2.1. Lucrari terasamente. Inclusiv salariu				97 200,642 3 290,860
		3.2. Conducte				
20	SA14G	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 63 mm PE-100,PN6	m	11,000	105,886	1 164,747
		Total Conducte Inclusiv salariu				1 164,747 439,450
		<i>Total</i>	lei			98 365,389
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			895,274
		<i>Transport material</i>	8,00 %			4 311,282
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			1 077,821
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			104 649,766
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			15 174,216
		<i>Total</i>	100,00 +			119 823,982
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			7 189,438

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				127 013,420 3 730,310

		Total	lei	860 315,011
		TVA	20,00 %	172 063,002
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 032 378,013

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 № 6-5-5
Очистные сооружения для ливневых вод.

Valoarea de deviz 1 032 378,013 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 № 6-5-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	11,220	85,00	953,700
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,170	85,00	439,450
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	154,340	85,00	13 118,900
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,410	85,00	3 009,850
5.	9312040019600	Sapator	h-om.	3,306	85,00	281,010
		Total manopera				17 802,910

Materiale:

1.	0011225671	Сепаратор ЧНС-SH-L-O-BP-27,7 л/с с регулятором производительности BY-PASS и автоматическим затвором	buc	2,000	211 967,00	423 934,000
----	------------	---	-----	-------	------------	-------------

2.	0011225672	Механический скипер модель SK	buc	2,000	67 934,00	135 868,000
3.	0011225673	Сигнальный детектор максимального уровня нефтепродуктов, песка и твердых веществ, модель IDOIL-LOS	buc	2,000	53 289,00	106 578,000
4.	0011225674	Надставка для люков d=620mm, высота-1000mm, модель CVA-P	buc	4,000	3 796,00	15 184,000
5.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,000	19 359,00	0,000
6.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,003	22 456,00	67,368
7.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	60 580,00	0,000
8.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,002	35,33	0,071
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,007	367,00	2,569
10.	1421102203131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	5,556	315,00	1 750,140
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,000	10,90	10,900
12.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,010	4 276,54	42,765
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,275	86,30	23,733
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,800	28,00	22,400
15.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,800	26,00	20,800
16.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	1,000	31,50	31,500
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	2,920	25,80	75,336
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	2,200	68,24	150,128
19.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,640	76,30	48,832
20.	252121671705063	Teava din material plastic PE-100, PN6 d=63mm	m	11,220	51,20	574,464
21.	2523156719400-63	Mufa din material plastic d-63	buc	0,440	17,30	7,612
22.	2523156719430963	Cot din material plastic d-63	buc	1,320	14,00	18,480
23.	2523156719450-63	Teu din material plastic d-63	buc	2,090	18,20	38,038
24.	2523156719460-63	Reductie din material plastic d-63	buc	0,440	10,95	4,818
25.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	2,000	63,75	127,500
26.	2710403607301	Tabla groasa 8 x 1250	kg	11,200	22,45	251,440
27.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	15,400	15,60	240,240
28.	2873114708959	Cablu dublu normal 6 x 19 160 kgf d=12 b mat z/s	kg	2,000	15,80	31,600
29.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,600	67,50	108,000
30.	2874115821887	Surub cap hexagonal M 16 x 120 mm	buc	30,000	1,89	56,700
31.	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	6,000	1,48	8,880
32.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	30,000	0,79	23,700
33.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	6,000	2,84	17,040
34.	2875274202742	Резервуар цилиндрический вертикальный для нефтепродуктов V=500l, H= 1160mm	buc	2,000	4 897,85	9 795,700
35.	2875274208	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	163,273	315,00	51 430,995
36.	3220137315778	Decapant	kg	0,110	58,20	6,402
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,000	2,76	22,080
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,484	22,76	33,776
		Total materiale de constructii				746 608,007

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut.	1,220	525,00	640,500
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	0,300	120,00	36,000
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,345	150,00	51,750
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	3,971	548,08	2 176,425
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	1,457	536,00	780,952

6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,704	536,00	377,344
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	12,608	120,00	1 512,960
8.	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut.	0,680	80,00	54,400
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	1,800	525,00	945,000
10.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut.	79,464	451,08	35 844,621
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	1,220	350,00	427,000
Total utilaje de construcții						42 846,952

Total	lei	860 315,011
TVA	20,00 %	172 063,002

Total deviz:

**1 032 378,
013**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului.				
1	Salher	Сепаратор ЧНC-SH-L-O-BP-27,7 л/с с регулятором производительности BY-PASS и автоматическим затвором	buc			211 967,000
	0011225671	Сепаратор ЧНC-SH-L-O-BP-27,7 л/с с регулятором производительности BY-PASS и автоматическим затвором	buc	1,0000	211 967,00	211 967,000
2	Salher	Механический скимер модельSK	buc			67 934,000
	0011225672	Механический скимер модельSK	buc	1,0000	67 934,00	67 934,000
3	Salher	Сигнальный детектор максимального уровня нефтепродуктов,песка и твердых веществ, модель IDOIL-LOS	buc			53 289,000
	0011225673	Сигнальный детектор максимального уровня нефтепродуктов,песка и твердых веществ, модель IDOIL-LOS	buc	1,0000	53 289,00	53 289,000
4	Salher	Надставка для люков д=620мм,высота-1000мм,модель CVA-P	buc			3 796,000
	0011225674	Надставка для люков д=620мм,высота-1000мм,модель CVA-P	buc	1,0000	3 796,00	3 796,000
5	Valrom	Резервуар цилиндрический вертикальный для нефтепродуктов V=500l,H= 1160mm	buc			4 897,850
	2875274202742	Резервуар цилиндрический вертикальный для нефтепродуктов V=500l,H= 1160mm	buc	1,0000	4 897,85	4 897,850

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare.				
6	M1B01C	Ciclon si hidrociyclon metalic, livrat asamblat, avind greutatea totala de 1-3 t Сепаратор CHC-SH-L-O-BP-27,7	t			5 916,727
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	58,4800	85,00	4 970,800
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 276,54	21,383
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	7,7000	15,60	120,120
	2710403607301	Tabla groasa 8 x 1250	kg	5,6000	22,45	125,720
	2873114708959	Cablu dublu normal 6 x 19 160 kgf d=12 b mat z/s	kg	1,0000	15,80	15,800
	2874115821887	Surub cap hexagonal M 16 x 120 mm	buc	15,0000	1,89	28,350
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	15,0000	0,79	11,850
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,8000	67,50	54,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,2600	25,80	32,508
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,3200	76,30	24,416
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,4000	26,00	10,400
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,5000	31,50	15,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,0000	2,76	11,040
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	10,90	2,725
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,9000	68,24	61,416
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,7300	525,00	383,250
	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut.	0,3400	80,00	27,200
7	11-02-032-03	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 40.Сигнальный детектор максимального уровня нефтепродуктов,песка и твердых веществ, модель IDOIL-LOS	buc			1 062,320
	1	Muncitor	h-om	5,6100	85,00	476,850
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	19 359,00	0,000
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	22 456,00	33,684
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00016	60 580,00	0,000
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	35,33	0,035
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut.	0,6100	525,00	320,250
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	0,1500	120,00	18,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,6100	350,00	213,500
8	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone .Резервуар цилиндрический вертикальный для нефтепродуктов V=500l,H= 1160mm	t			1 787,343
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,6900	85,00	1 588,650
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,0000	63,75	63,750
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	3,0000	1,48	4,440
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	3,0000	2,84	8,520
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2000	25,80	5,160
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	28,00	11,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	10,90	2,725
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	68,24	13,648
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,1700	525,00	89,250
		3. Lucrari de constructii.				
		3.1. Capitolul 2.1. Lucrari terasamente.				
9	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			1 233,021
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,2500	548,08	1 233,021
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка)	m3			175,095

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	85,00	175,095
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (грунт,разработанный вручную)	100 m3			1 237,086
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,2500	548,08	1 237,086
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			116,379
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut.	0,2580	451,08	116,379
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			246,479
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,619
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	367,00	1,460
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,4000	536,00	214,400
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. /Песчаная подготовка /	m3			374,751
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	85,00	51,847
	1421102203131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	1,0250	315,00	322,904
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,348
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	85,00	26,348
16	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			66,024
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	85,00	63,749
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,76	2,276
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			584,108
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	1,0900	536,00	584,108
18	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			1 881,286
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	85,00	749,678
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	9,4300	120,00	1 131,608
19	Pret de piata	Стоимость песка	m3			346,500
	2875274208	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	315,00	346,500
		3.2. Conducte				
20	SA14G	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 63 mm PE-100,PN6	m			105,886
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4700	85,00	39,950
	252121671705063	Teava din material plastic PE-100,PN6 d=63mm	m	1,0200	51,20	52,224
	2523156719430963	Cot din material plastic д-63	buc	0,1200	14,00	1,680
	2523156719450-63	Teu din material plastic д-63	buc	0,1900	18,20	3,458
	2523156719460-63	Reducție din material plastic д-63	buc	0,0400	10,95	0,438
	2523156719400-63	Mufa din material plastic д-63	buc	0,0400	17,30	0,692
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	86,30	2,158
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	58,20	0,582
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0314	150,00	4,705

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 № 6-5-6

Распределительный колодец КШ9 (poz.N26 pe PG) Rezistentă (marca CBA)

Valoarea de deviz 93 917,87 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 internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	0,860	1 004,50	863,870
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	1,510	194,90	294,301
3	TsD02A1	Imprăștierea pământului afînat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,260	511,58	133,010
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui	100 m3	0,260	1 483,58	385,730

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
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	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,500	676,79	3 045,555
9	CA03G	Beton armat M200 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... [ж/б колодец]	m3	3,900	2 172,89	8 474,252
10	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	10,750	24,59	264,371
11	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	169,850	21,21	3 601,931
12	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	38,880	169,01	6 570,936
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	2,800	2 173,04	6 084,501

1	2	3	4	5	6	7
		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-1]				
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1,240	21,37	26,504
15	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
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	3,300	170,38	562,253
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat M200 (II-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
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	19,310	22,80	440,218
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	kg	162,900	20,99	3 419,765

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
21	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, 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	8,200	175,96	1 442,906
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	16,000	57,54	920,563
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 (KЦО1)	buc	2,000	392,38	784,760
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	2,000	718,61	1 437,220
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	2,000	1 969,68	3 939,366
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

1	2	3	4	5	6	7
28	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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	65,96	1 978,830

		Total	lei	57 289,12
		Fondul social	24 %	3 698,25
		Total		60 987,37
		Transportarea materialelor	8 %	2 797,74
		Cheltuieli de depozitare	2 %	699,43
		Cheltuieli directe		64 484,54
		Cheltuieli de regie	14,5 %	9 350,26
		Total		73 834,80
		Beneficiu de deviz	6 %	4 430,09
		Total		78 264,89
		TVA	20 %	15 652,98
		Total deviz: Inclusiv salariu		93 917,87

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 № 6-5-6

Распределительный колодец КШ9 (poz.N26 pe PG) Rezistentă (marca CBA)

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 № 6-5-6:				

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	49,089	94,60	4 643,819
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,400	94,60	132,440
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,800	94,60	170,280
8.	7136080025001	Montator	h-om	0,504	94,60	47,678
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,670	94,60	914,783
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,091	94,60	1 522,207
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,836	94,60	79,086
		Total manopera				15 409,39

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	420,00	0,840
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,002	410,00	2 050,820
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,021	5 330,33	111,937
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,156	5 330,33	831,532
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,016	5 330,33	85,286
6.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,000	5 330,33	0,000
7.	2010237318750	Distantieri	buc	156,279	1,20	187,533
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,284	239,40	1 264,989
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	33,900	0,70	23,730
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,018	700,00	12,600
11.	2320187315789	Decofrol	kg	6,046	27,00	163,242
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,000	29,92	1 525,920
13.	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,048	50,00	2,400
14.	2466477302420	Sticla solubila	kg	1,100	14,11	15,521
15.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,068	1 400,00	95,200
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,328	2,71	36,119
17.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,200	5,00	51,000
18.	26631021000002	Beton M200	m3	8,322	1 520,84	12 656,431
19.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,008	1 400,00	11,200
20.	26661228006001	KII01	buc	2,020	217,00	438,340
21.	26661228006002	KII7-9	buc	2,020	540,00	1 090,800
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	15,847	14,28	226,295
23.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	682,198	13,71	9 352,934
24.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	19,793	14,28	282,644
25.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,519	23,33	58,768

26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,002	23,33	163,357
27.	2811236309900	Confectii metalice	kg	2,521	27,50	69,328
28.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	6,400	15,75	100,800
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,579	25,00	89,475
30.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,024	52,48	1,260
31.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	15,114	8,34	126,051
32.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	15,114	0,36	5,441
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,252	64,00	16,128
34.	28752742000001	Capac cu rama -Люк [тип Т]	buc	2,060	1 820,00	3 749,200
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,511	32,00	48,352
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,830	20,50	17,015
37.	4100126202818	Apa	m3	0,450	20,50	9,225
		Total materiale de constructii				34 971,72

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,890	120,00	226,800
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,945	420,00	396,900
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	0,030	10,00	0,300
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	0,390	500,00	195,000
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 constructii				6 908,01

Total	lei	57 289,12
Fondul social	24 %	3 698,25
Total		60 987,37
Transportarea materialelor	8 %	2 797,74
Cheltuieli de depozitare	2 %	699,43
Cheltuieli directe		64 484,54
Cheltuieli de regie	14,5 %	9 350,26
Total		73 834,80
Beneficiu de deviz	6 %	4 430,09
Total		78 264,89
TVA	20 %	15 652,98

Total deviz:

93 917,87

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
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
	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	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			676,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14

1	2	3	4	5	6	7
	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
9	CA03G	Beton armat M200 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... [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
10	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			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
11	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			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
12	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			169,01
	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	18,65
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 330,33	2,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
13	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-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
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			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

1	2	3	4	5	6	7
	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
15	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
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			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
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 conform. art. CA01, 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 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			22,27
	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 refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			175,96

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
	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 (КЦО1)	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	КЦО1	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
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 (КЦ7-9)	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	КЦ7-9	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	Сарас сu рара -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

1	2	3	4	5	6	7
	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	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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			65,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	94,60	5,68
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	29,92	50,86
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	500,00	6,50

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 № 6-6-1-i

Alimentare cu gaze exterioare. (AGE)

Valoarea de deviz 1 906 046,767 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pozare supraterana				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.1. Conducte si accesorii				
1	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125 (D139,7x5,0 mm SM EN 10217-1:2019)	m	72,000	423,51 73,95	30 492,657 5 324,400
2	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125 (D114,3x4,5 mm SM EN 10217-1:2019)	m	1,000	396,66 73,95	396,662 73,950
3	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80 (D88,9x4,0 mm SM EN 10217-1:2019)	m	0,500	278,31 59,50	139,154 29,750
4	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80 (D76,1x3,6 mm SM EN 10217-1:2019)	m	4,000	231,28 59,50	925,101 238,000
5	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	33,050	61,83 39,95	2 043,429 1 320,305
6	GC01D	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 125 mm	1 km	0,072	2 606,14 1 272,64	187,642 91,630
7	GC01C	Proba preliminara pentru controlul	1 km	0,001	2 508,00	2,508

1	2	3	4	5	6	7
		etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 100 mm			1 190,00	1,190
8	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km	0,005	2 280,80 1 156,00	11,404 5,780
9	GB01D	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 125 mm (Robinet sferic cu flanse PN16 DN125mm)	buc	1,000	4 987,30 216,75	4 987,300 216,750
10	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm (Robinet sferic cu flanse PN16 DN65mm)	buc	1,000	1 898,49 102,00	1 898,490 102,000
11	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie otel DN127x108mm)	buc	1,000	483,26 277,95	483,256 277,950
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie otel DN89x76mm)	buc	1,000	166,94 89,25	166,943 89,250
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Dop otel DN80mm)	buc	2,000	145,98 89,25	291,965 178,500
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Dop otel DN65mm)	buc	1,000	134,74 89,25	134,742 89,250
		<i>Total</i>	lei			42 161,253
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				42 161,253 8 038,705
		1.1.2. Suport OP1 - 7 buc (plansa 9)				
15	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (gropi de fundatie pentru suporturi)	buc	7,000	73,21 42,50	512,470 297,500
16	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in	m3	0,770	2 033,05	1 565,445

1	2	3	4	5	6	7
		fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton C10/12,5 (0,11m3 x 7buc)			725,04	558,280
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Suport din teava otel d114,3x4,5mm L=2200mm (7buc))	kg	188,000	45,88 17,85	8 625,007 3 355,800
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Placa metalica 300x200x10(h) (7buc); colt 50x50x5 L=200mm (7buc); colier (7buc))	kg	53,000	45,88 17,85	2 431,518 946,050
19	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	0,241	1 443,72 547,39	347,936 131,920
		<i>Total</i>	lei			13 482,376
		Total Suport OP1 - 7 buc (plansa 9) Inclusiv salariu				13 482,376 5 289,550
		1.1.3. Suport OP2 - 2 buc (plansa 9)				
20	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (gropi de fundatie pentru suporturi)	buc	2,000	73,21 42,50	146,420 85,000
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton C10/12,5 (0,11m3 x 2buc)	m3	0,220	2 034,16 725,20	447,515 159,545
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	166,000	45,88 17,85	7 615,698 2 963,100

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Suport din teava otel d138,7x5,0mm L=5000mm (2buc))				
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Placa metalica 300x200x10(h) (2buc); colt 50x50x5 L=200mm (2buc); colier (2buc))	kg	15,000	45,88 17,85	688,165 267,750
24	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	0,181	1 443,94 547,57	261,353 99,110
		<i>Total</i>	lei			9 159,151
		Total Suport OP2 - 2 buc (plansa 9) Inclusiv salariu				9 159,151 3 574,505
		1.1.4. Amplasarea, ingradirea pentru intrare-iesire gazoductului in/din sol (VIII-9) - 2 buc (k=2)				
25	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Beton C6/8=0,35m3, Stilp metalice Dn 57x3,0mm L= 2,1m (5 buc)=42,00 kg)	m	4,400	1 661,42 229,50	7 310,268 1 009,800
26	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (gropi de fundatie pentru suporturi)	buc	5,000	146,42 85,00	732,100 425,000

1	2	3	4	5	6	7
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Portita)	kg	22,610	91,75 35,70	2 074,563 807,160
28	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	0,065	2 887,51 1 094,54	187,688 71,145
29	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,290	1 253,52 153,00	363,520 44,370
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,460	1 332,34 168,34	612,875 77,435
		<i>Total</i>	lei			11 281,014
		Total Amplasarea, ingradirea pentru intrare-iesire gazoductului in/din sol (YIII-9) - 2 buc (k=2) Inklusiv salariu				11 281,014 2 434,910
		<i>Total</i>	lei			76 083,794
		Total Pozare supraterana Inklusiv salariu				76 083,794 19 337,670
		1.2. PRG si NMG (nod de masurare/evidenta a consumului de gaze) 1.2.1. Fundament monolit Fm-1 - 9 buc (plansa 19)				
31	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,000	101,15 101,15	101,150 101,150
32	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3	0,720	1 921,85 382,50	1 383,733 275,400

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				
33	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	9,000	158,15 102,00	1 423,351 918,000
34	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi	kg	80,400	43,08 8,92	3 463,704 717,570
		<i>Total</i>	lei			6 371,938
		Total Fundament monolit Fm-1 - 9 buc (plansa 19) Inclusiv salariu				6 371,938 2 012,120
		1.2.2. Platforma monolita P1 (plansa 19)				
35	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	3,000	101,15 101,15	303,450 303,450
36	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	7,000	36,04 0,00	252,280 0,000
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta / IIFC	m3	1,900	712,25 84,15	1 353,275 159,885
38	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,100	1 922,48 335,75	2 114,730 369,325
39	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	3,500	157,57 102,00	551,485 357,000
40	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37	kg	12,210	21,77	265,783

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate			6,72	82,025
41	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	41,730	19,82 5,36	827,123 223,465
		<i>Total</i>	lei			5 668,126
		Total Platforma monolita P1 (plansa 19) Inclusiv salariu				5 668,126 1 495,150
		1.2.3. Carcasa metalica (plansa 21)				
42	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,606	31 714,40 3 400,00	19 218,927 2 060,400
43	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.	t	0,606	1 443,63 547,45	874,839 331,755
44	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc / tabla cutata H57-750-0,8 mm	m2	21,000	424,27 102,00	8 909,691 2 142,000
45	CC09C aplicativ	Montarea Plasa rabita	m2	45,000	128,92 46,75	5 801,340 2 103,750
		<i>Total</i>	lei			34 804,797
		Total Carcasa metalica (plansa 21) Inclusiv salariu				34 804,797 6 637,905
		1.2.4. NMG (plansa 18)				

1	2	3	4	5	6	7
46	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Robinet cu bila de gaz cu flansa PN16 DN50mm)	buc	4,000	1 478,97 49,30	5 915,880 197,200
47	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Robinet cu bila de gaz cu flansa PN16 DN20mm)	buc	3,000	948,84 49,30	2 846,520 147,900
48	GB01A	Robinet cu mufe Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Robinet cu bila cu trei cai pentru manometru PN16 DN15mm)	buc	3,000	289,47 49,30	868,410 147,900
49	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (D33,7x2,0mm SM EN 10217-1:2019)	m	5,000	114,81 50,15	574,075 250,750
50	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (D60,3x3,6mm SM EN 10217-1:2019)	m	6,000	186,55 50,15	1 119,306 300,900
51	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,670	61,83 39,96	103,263 66,725
52	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Flansa otel DN20mm)	buc	4,000	133,08 42,50	532,330 170,000
53	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Flansa otel DN50mm)	buc	12,000	261,35 42,50	3 136,229 510,000
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot 90* DN50mm)	buc	2,000	142,97 89,25	285,947 178,500

1	2	3	4	5	6	7
55	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (1750x600x1700(H))	buc	1,000	3 992,39 170,00	3 992,386 170,000
56	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (groapa de fundatie pentru suport)	buc	2,000	73,21 42,50	146,420 85,000
57	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton C10/12,5 (0,2m3 x 2buc)	m3	0,400	2 032,80 725,05	813,120 290,020
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Suport din teava otel d88,9x4,0mm h=1730mm (2buc))	kg	29,000	45,88 17,85	1 330,454 517,650
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Cornier 50x50x5 (2,0m), cornier 63x63x5 (21m))	kg	109,000	45,88 17,85	5 000,670 1 945,650
60	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	0,138	1 443,47 547,57	199,199 75,565
		<i>Total</i>	lei			26 864,209
		Total NMG (plansa 18) Inclusiv salariu				26 864,209 5 053,760
		1.2.5. Conducte si accesorii				
61	GB04D	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul	buc	1,000	4 887,48 577,15	4 887,476 577,150

1	2	3	4	5	6	7
		avind Dn 125 mm (Robinet cu bila sudabil PN16 DN125mm)				
62	GB04C	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 100 mm (Robinet cu bila sudabil PN16 DN100mm)	buc	1,000	3 525,39 454,75	3 525,394 454,750
63	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (Robinet cu bila sudabil PN16 DN50mm)	buc	1,000	1 600,46 232,05	1 600,464 232,050
64	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot 90* DN100mm)	buc	1,000	270,30 89,25	270,300 89,250
65	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot 90* DN50mm)	buc	5,000	142,97 89,25	714,867 446,250
66	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Dop otel DN125mm)	buc	1,000	473,79 277,95	473,790 277,950
67	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie otel DN108x57mm)	buc	1,000	191,10 89,25	191,097 89,250
68	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125 (D139,7x5,0 mm SM EN 10217-1:2019)	m	1,000	423,51 73,95	423,509 73,950
69	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie,	m	2,500	396,62 73,95	991,545 184,875

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 100; 125 (D114,3x4,5 mm SM EN 10217-1:2019)				
70	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (D60,3x3,6mm SM EN 10217-1:2019)	m	5,000	186,55 50,15	932,754 250,750
71	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (D33,7x3,2mm SM EN 10217-1:2019)	m	4,000	114,82 50,15	459,261 200,600
72	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,009	2 243,44 1 114,44	20,191 10,030
73	GC01C	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 100 mm	1 km	0,004	2 483,25 1 232,50	9,933 4,930
74	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	2,710	61,82 39,96	167,540 108,290
75	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80 (Tub de protectie D76,1x3,6 mm SM EN 10255)	m	0,100	230,15 59,50	23,015 5,950
76	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si	m	0,200	142,02 50,15	28,404 10,030

1	2	3	4	5	6	7
		proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Tub de protectie D42,4x3,2mm SM EN 10255)				
		<i>Total</i>	lei			14 719,540
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				14 719,540 3 016,055
		1.2.6. Suport OP1 - 1 buc (plansa 9)				
77	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (gropi de fundatie pentru suporturi)	buc	1,000	73,21 42,50	73,210 42,500
78	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton C10/12,5 (0,11m3 x 1buc)	m3	0,110	2 028,05 724,82	223,085 79,730
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Suport din teava otel d114,3x4,5mm L=2200mm (1buc))	kg	26,860	45,88 17,85	1 232,303 479,485
80	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Placa metalica 300x200x10(h) (1buc); colt 50x50x5 L=200mm (1buc); colier (1buc))	kg	7,570	45,88 17,85	347,336 135,150
81	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	1 443,65 547,50	49,084 18,615
		<i>Total</i>	lei			1 925,018

1	2	3	4	5	6	7
		Total Suport OP1 - 1 buc (plansa 9) Inclusiv salariu				1 925,018 755,480
		1.2.7. Suport din teava otel pentru PRG si NMG				
82	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (groapa de fundatie pentru suport)	buc	8,000	73,21 42,50	585,680 340,000
83	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton C10/12,5 (0,2m3 x 8buc)	m3	1,600	2 032,80 725,05	3 252,480 1 160,080
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Suport din teava otel D76,1/DN65x4,0mm h=1,0m (4buc))	kg	28,500	45,88 17,85	1 307,541 508,725
85	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Suport din teava otel D76,1/DN65x4,0mm h=0,5m (4buc))	kg	14,220	45,88 17,85	652,355 253,810
86	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Cornier 75x75x59 (9,7m)	kg	97,700	45,88 17,85	4 482,279 1 743,945
87	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	0,141	1 443,80 547,38	203,576 77,180

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 483,911
		Total Suport din teava otel pentru PRG si NMG Inclusiv salariu				10 483,911 4 083,740
		<i>Total</i>	lei			100 837,539
		Total PRG si NMG (nod de masurare/evidenta a consumului de gaze) Inclusiv salariu				100 837,539 23 054,210
		1.3. Pozare subterana				
		1.3.1. Lucrari terasamente (L=1400,0 m)				
88	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	7,930	2 151,12 0,00	17 058,370 0,000
89	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	25,000	175,10 175,10	4 377,500 4 377,500
90	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	22,000	225,25 225,25	4 955,500 4 955,500
91	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,150	1 100,87 0,00	165,130 0,000
92	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	26,000	36,04 0,00	937,040 0,000
93	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,150	218,60 30,60	32,790 4,590
94	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	209,000	26,35	5 507,150

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			26,35	5 507,150
95	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	209,000	65,80 63,75	13 752,200 13 323,750
96	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	6,160	512,27 0,00	3 155,580 0,000
97	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	6,160	1 339,07 749,70	8 248,697 4 618,135
		<i>Total</i>	lei			58 189,957
		Total Lucrari terasamente (L=1400,0 m) Inclusiv salariu				58 189,957 32 786,625
		1.3.2. Conducte si accesorii				
98	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (PE80 SDR17,6 d140x8,0mm SM EN 1555-2:2021)	m	99,000	411,02 53,89	40 691,165 5 335,110
99	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (PE80 SDR17,6 d110x6,3mm SM EN 1555-2:2021)	m	1 319,000	269,91 39,19	356 017,146 51 685,015
100	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (PE80 SDR17,6 d140x8,0mm SM EN 1555-2:2021 - rezerva de urgenta)	m	2,000	411,02 53,89	822,043 107,780
101	GD52D	Teava din polietilena, pentru	m	28,000	269,91	7 557,605

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (PE80 SDR17,6 d110x6,3mm SM EN 1555-2:2021 - rezerva de urgenta)			39,19	1 097,180
102	GC01E	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 150 mm	1 km	0,099	3 094,42 1 673,38	306,348 165,665
103	GC01C	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 100 mm	1 km	1,319	2 470,52 1 224,86	3 258,615 1 615,595
104	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm (Mufa e/f PE100 SDR11 d140mm)	buc	1,000	577,04 110,50	577,037 110,500
105	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Mufa e/f PE100 SDR11 d110mm)	buc	22,000	391,72 102,00	8 617,891 2 244,000
106	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Mufa e/f PE100 SDR11 d90mm)	buc	1,000	313,39 85,00	313,390 85,000
107	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Mufa e/f PE100 SDR11 d63mm)	buc	3,000	211,97 68,00	635,916 204,000
108	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Cot 90* e/f PE100 SDR11 d110mm)	buc	5,000	733,44 102,00	3 667,178 510,000
109	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	2,000	736,45 102,00	1 472,891 204,000

1	2	3	4	5	6	7
		tevine avind diametrul de 110 mm (Cot 45* e/f PE100 SDR11 d110mm)				
110	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm (Cot 90* e/f PE100 SDR11 d90mm)	buc	1,000	610,53 85,00	610,532 85,000
111	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm (Teu e/f PE100 SDR11 d110mm)	buc	1,000	938,15 102,00	938,152 102,000
112	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm (Teu redus e/f PE100 SDR11 d110x90mm)	buc	1,000	1 766,10 102,00	1 766,100 102,000
113	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm (Teu redus e/f PE100 SDR11 d110x63mm)	buc	3,000	1 756,61 102,00	5 269,818 306,000
114	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm (Reductie e/f PE100 SDR11 d110x63mm)	buc	1,000	711,33 102,00	711,327 102,000
		<i>Total</i>	lei			433 233,154
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				433 233,154 64 060,845
		1.3.3. VIII-2-6 (Intrare/Iesire in/din sol a conductei de gaze d140x12,7 - 2 buc)				
115	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,020	2 047,75 726,75	40,955 14,535
116	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura	m	2,400	119,66 42,50	287,188 102,000

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Контрольная трубка с заглушкой из стальной трубы d20mm)				
117	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Кожух, лист металлический 350x450x3(s))	kg	8,000	45,95 17,85	367,621 142,800
118	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Патрубок из стальной трубы с заглушкой d20mm L=50mm)	kg	2,000	45,95 17,85	91,906 35,700
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойка из уголка 40x40мм L=0.8m - 2шт, коробка клемная в комплекте)	kg	4,400	45,95 17,85	202,192 78,540
120	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	0,014	1 442,79 546,43	20,199 7,650
121	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (PE80 SDR11 d140x12,7mm SM EN 1555-2:2021)	m	2,000	506,98 53,89	1 013,958 107,780
122	GD01D	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 150 mm (D139,7x4,0mm SM EN 10217-1:2019)	m	1,000	461,48 90,95	461,480 90,950
123	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de	m	2,000	1 344,05	2 688,103

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 8 mm (Tub de protectie D273x4,0mm L=1000mm - 1шт)			201,45	402,900
124	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	2,160	61,84 39,98	133,575 86,360
125	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm (Mufa e/f PE100 SDR11 d140mm)	buc	2,000	577,04 110,50	1 154,073 221,000
126	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm (Reductie e/f PE100 SDR11 d140x125mm)	buc	2,000	654,63 110,50	1 309,270 221,000
127	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm (Cot 90* e/f PE100 SDR11 d140mm)	buc	2,000	1 028,84 110,50	2 057,680 221,000
		<i>Total</i>	lei			9 828,200
		Total УИГ-2-6 (Intrare/Iesire in/din sol a conductei de gaze d140x12,7 - 2 buc) Inclusiv salariu				9 828,200 1 732,215
		1.3.4. УИГ-2-4 (Intrare/Iesire in/din sol a conductei de gaze d110x6,3 - 2 buc)				
128	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,020	2 047,75 726,75	40,955 14,535
129	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Контрольная трубка с заглушкой из стальной трубы d20mm)	m	2,400	119,66 42,50	287,188 102,000

1	2	3	4	5	6	7
130	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Кожух, лист металлический 350x450x3(s))	kg	8,000	45,95 17,85	367,621 142,800
131	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Патрубок из стальной трубы с заглушкой d20mm L=50mm - 1шт)	kg	2,000	45,95 17,85	91,906 35,700
132	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойка из уголка 40x40мм L=0.8m - 2шт, коробка клемная в комплекте)	kg	4,400	45,95 17,85	202,192 78,540
133	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	0,014	1 442,79 546,43	20,199 7,650
134	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (PE80 SDR11 d110x10mm SM EN 1555-2:2021)	m	2,000	332,92 39,19	665,836 78,370
135	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 100 mm (D114,3x4,5mm SM EN 10217-1:2019)	m	1,000	407,30 72,25	407,296 72,250
136	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (Tub de protectie	m	2,000	1 524,99 176,80	3 049,976 353,600

1	2	3	4	5	6	7
		D219,1x8mm L=1000mm - 1шт)				
137	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,740	61,77 39,91	107,477 69,445
138	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Mufa e/f PE100 SDR11 d110mm)	buc	2,000	391,72 102,00	783,445 204,000
139	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Reductie PE/Ot d110x100mm)	buc	2,000	1 194,96 102,00	2 389,930 204,000
140	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Cot 90* e/f PE100 SDR11 d110mm)	buc	2,000	733,44 102,00	1 466,871 204,000
		<i>Total</i>	lei			9 880,892
		Total VIII-2-4 (Intrare/Iesire in/din sol a conductei de gaze d110x6,3 - 2 buc) Inclusiv salariu				9 880,892 1 566,890
		1.3.5. VIII-2-3 (Intrare/Iesire in/din sol a conductei de gaze d90x8,2 - 1 buc)				
141	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,010	1 978,00 722,50	19,780 7,225
142	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Контрольная трубка с заглушкой из стальной трубы d20mm)	m	1,200	119,66 42,50	143,594 51,000
143	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	4,000	45,95 17,85	183,811 71,400

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (Кожух, лист металлический 350x450x3(s) - 1шт)				
144	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Патрубок из стальной трубы с заглушкой d20mm L=50mm - 1шт)	kg	1,000	45,95 17,85	45,952 17,850
145	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойка из уголка 40x40мм L=0.8m - 2шт, коробка клемная в комплекте)	kg	2,200	45,95 17,85	101,097 39,270
146	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	0,007	1 448,14 546,43	10,137 3,825
147	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm (PE80 SDR11 d90x8,2mm SM EN 1555-2:2021)	m	1,000	201,97 15,30	201,974 15,300
148	GD01B	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 80 mm (D88,9x4,0mm)	m	0,500	333,90 65,45	166,950 32,725
149	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (Tub de protectie D219,1x8mm L=1000mm - 1шт)	m	1,000	1 524,99 176,80	1 524,988 176,800
150	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,870	61,85 39,96	53,809 34,765

1	2	3	4	5	6	7
151	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Mufa e/f PE100 SDR11 d90mm)	buc	1,000	313,39 85,00	313,390 85,000
152	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Reductie PE/Ot d90x80mm)	buc	1,000	1 092,61 85,00	1 092,605 85,000
153	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Cot 90* e/f PE100 SDR11 d90mm)	buc	1,000	610,53 85,00	610,532 85,000
		<i>Total</i>	lei			4 468,619
		Total УПГ-2-3 (Intrare/Iesire in/din sol a conductei de gaze d90x8,2 - 1 buc) Inclusiv salariu				4 468,619 705,160
		1.3.6. УПГ-25 (Tub de control PE УПГ-25 - 5 buc)				
154	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)	buc	5,000	392,07 102,00	1 960,327 510,000
155	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3	0,250	2 032,46 724,88	508,115 181,220
156	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	m3	0,250	471,52 51,68	117,880 12,920
157	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0,250	502,16 72,08	125,540 18,020

1	2	3	4	5	6	7
158	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d32x3,0mm L=1,0m)	m	5,000	57,64 7,65	288,200 38,250
159	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Dop PE d50mm)	buc	5,000	187,17 68,00	935,832 340,000
160	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 250 mm (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc	5,000	748,38 153,00	3 741,911 765,000
161	IzI22B	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 400 mm (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	2,500	53,34 14,45	133,357 36,125
162	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3	0,300	724,13 97,75	217,240 29,325
163	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2	3,000	171,69 29,75	515,070 89,250
164	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,005	1 997,60 731,00	9,988 3,655
		<i>Total</i>	lei			8 553,460
		Total УИГ-25 (Tub de control PE УИГ-25 - 5 buc) Inclusiv salariu				8 553,460 2 023,765
		1.3.7. УИГ-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=7,5m - 1buc)				
165	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm	m	7,500	652,90 53,88	4 896,780 404,090

1	2	3	4	5	6	7
		(Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)				
166	Pret de piata	Inel suport PE	buc	5,000	528,00 0,00	2 640,000 0,000
167	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)	buc	1,000	392,21 102,00	392,211 102,000
168	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3	0,050	2 031,10 724,20	101,555 36,210
169	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	m3	0,050	469,20 51,00	23,460 2,550
170	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0,050	501,50 73,10	25,075 3,655
171	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d32x3,0mm L=1,0m)	m	1,000	57,64 7,65	57,641 7,650
172	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Dop PE d50mm)	buc	1,000	187,17 68,00	187,166 68,000
173	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 250 mm (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc	1,000	748,38 153,00	748,382 153,000
174	IzI22B	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 400 mm (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	0,500	53,33 14,45	26,666 7,225

1	2	3	4	5	6	7
175	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3	0,060	723,53 97,75	43,412 5,865
176	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2	0,600	170,90 29,75	102,540 17,850
177	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,001	2 002,00 765,00	2,002 0,765
		<i>Total</i>	lei			9 246,890
		Total VIII-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=7,5m - 1buc) Inclusiv salariu				9 246,890 808,860
		1.3.8. VIII-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=18,0m - 1buc)				
178	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m	18,000	652,97 53,89	11 753,380 970,020
179	Pret de piata	Inel suport PE	buc	5,000	528,00 0,00	2 640,000 0,000
180	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc	1,000	392,21 102,00	392,211 102,000
181	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3	0,050	2 031,10 724,20	101,555 36,210
182	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	m3	0,050	469,20 51,00	23,460 2,550
183	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de	m3	0,050	501,50 73,10	25,075 3,655

1	2	3	4	5	6	7
		protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar				
184	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d32x3,0mm L=1,0m)	m	1,000	57,64 7,65	57,641 7,650
185	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Dop PE d50mm)	buc	1,000	187,17 68,00	187,166 68,000
186	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 250 mm (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc	1,000	748,38 153,00	748,382 153,000
187	IzI22B	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 400 mm (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	0,500	53,33 14,45	26,666 7,225
188	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3	0,060	723,53 97,75	43,412 5,865
189	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2	0,600	170,90 29,75	102,540 17,850
190	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,001	2 002,00 765,00	2,002 0,765
		<i>Total</i>	lei			16 103,490
		Total УИГ-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=18,0m - 1buc) Inclusiv salariu				16 103,490 1 374,790
		1.3.9. УИГ-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm				

1	2	3	4	5	6	7
		L=10,5m - 1buc)				
191	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m	10,500	652,96 53,90	6 856,067 565,930
192	Pret de piata	Inel suport PE	buc	5,000	528,00 0,00	2 640,000 0,000
193	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc	1,000	392,21 102,00	392,211 102,000
194	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3	0,050	2 031,10 724,20	101,555 36,210
195	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	m3	0,050	469,20 51,00	23,460 2,550
196	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0,050	501,50 73,10	25,075 3,655
197	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d32x3,0mm L=1,0m)	m	1,000	57,64 7,65	57,641 7,650
198	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Dop PE d50mm)	buc	1,000	187,17 68,00	187,166 68,000
199	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc	1,000	748,38 153,00	748,382 153,000
200	IzI22B	Protectia termoizolatiei cu	m2	0,500	53,33	26,666

1	2	3	4	5	6	7
		ruberoïd (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pînă la 400 mm (защитная обертка из двух слоев брìзола)			14,45	7,225
201	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere manuală cu balast (Отмостка)	m3	0,060	723,53 97,75	43,412 5,865
202	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundație existentă, în grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2	0,600	170,90 29,75	102,540 17,850
203	AcD22A	Prepararea și turnarea betonului în fundația canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m și acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,001	2 002,00 765,00	2,002 0,765
		<i>Total</i>	lei			11 206,177
		Total УПГ-8-7 (Tub de protecție PE100 SDR11 d160x14,6mm L=10,5m - 1buc) Inclusiv salariu				11 206,177 970,700
		1.3.10. УПГ-8-7 (Tub de protecție PE100 SDR11 d160x14,6mm L=11,0m - 1buc)				
204	GD52F	Teava din polietilenă, pentru conducte de distribuție, montată în sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protecție PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m	11,000	652,97 53,89	7 182,621 592,790
205	Pret de piată	Inel suport PE	buc	5,000	528,00 0,00	2 640,000 0,000
206	AcB14A	Garnitură de manevră, cu tijă, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran în pământ (Ковер)	buc	1,000	392,21 102,00	392,211 102,000
207	AcD22A	Prepararea și turnarea betonului în fundația canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m și acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3	0,050	2 031,10 724,20	101,555 36,210
208	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj,	m3	0,050	469,20 51,00	23,460 2,550

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu nisip				
209	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0,050	501,50 73,10	25,075 3,655
210	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d32x3,0mm L=1,0m)	m	1,000	57,64 7,65	57,641 7,650
211	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Dop PE d50mm)	buc	1,000	187,17 68,00	187,166 68,000
212	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc	1,000	748,38 153,00	748,382 153,000
213	IzI22B	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 400 mm (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	0,500	53,33 14,45	26,666 7,225
214	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3	0,060	723,53 97,75	43,412 5,865
215	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2	0,600	170,90 29,75	102,540 17,850
216	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,001	2 002,00 765,00	2,002 0,765
		Total	lei			11 532,731
		Total УПГ-8-7 (Tub de protectie				11 532,731

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 SDR11 d160x14,6mm L=11,0m - 1buc) Inclusiv salariu				997,560
		1.3.11. VIII-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=11,5m - 1buc)				
217	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m	11,500	652,96 53,90	7 509,061 619,820
218	Pret de piata	Inel suport PE	buc	5,000	528,00 0,00	2 640,000 0,000
219	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)	buc	1,000	392,21 102,00	392,211 102,000
220	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3	0,050	2 031,10 724,20	101,555 36,210
221	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	m3	0,050	469,20 51,00	23,460 2,550
222	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0,050	501,50 73,10	25,075 3,655
223	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3	0,060	723,53 97,75	43,412 5,865
224	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2	0,600	170,90 29,75	102,540 17,850
225	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,001	2 002,00 765,00	2,002 0,765

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 839,316
		Total VIII-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=11,5m - 1buc) Inclusiv salariu				10 839,316 788,715
		1.3.12. VIII-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=11,0m - 1buc)				
226	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m	11,000	652,97 53,89	7 182,621 592,790
227	Pret de piata	Inel suport PE	buc	5,000	528,00 0,00	2 640,000 0,000
228	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc	1,000	392,21 102,00	392,211 102,000
229	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3	0,050	2 031,10 724,20	101,555 36,210
230	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	m3	0,050	469,20 51,00	23,460 2,550
231	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0,050	501,50 73,10	25,075 3,655
232	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3	0,060	723,53 97,75	43,412 5,865
233	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2	0,600	170,90 29,75	102,540 17,850
234	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in	m3	0,001	2 002,00	2,002

1	2	3	4	5	6	7
		fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5			765,00	0,765
		<i>Total</i>	lei			10 512,876
		Total VIII-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=11,0m - 1buc) Inclusiv salariu				10 512,876 761,685
		1.3.13. VIII-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=10,5m - 1buc)				
235	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m	10,500	652,96 53,90	6 856,067 565,930
236	Pret de piata	Inel suport PE	buc	5,000	528,00 0,00	2 640,000 0,000
237	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc	1,000	392,21 102,00	392,211 102,000
238	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3	0,050	2 031,10 724,20	101,555 36,210
239	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	m3	0,050	469,20 51,00	23,460 2,550
240	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0,050	501,50 73,10	25,075 3,655
241	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3	0,060	723,53 97,75	43,412 5,865
242	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare,	m2	0,600	170,90	102,540

1	2	3	4	5	6	7
		pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)			29,75	17,850
243	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,001	2 002,00 765,00	2,002 0,765
		<i>Total</i>	lei			10 186,322
		Total УИГ-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=10,5m - 1buc) Inclusiv salariu				10 186,322 734,825
		1.3.14. УИГ-8-9 (Tub de protectie PE100 SDR11 d250x22,7mm L=65,0m - 1buc)				
244	GD52J	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 250 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d250x22,7mm)	m	65,000	1 303,82 67,32	84 747,998 4 375,800
245	Pret de piata	Inel suport PE	buc	5,000	528,00 0,00	2 640,000 0,000
246	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc	1,000	392,21 102,00	392,211 102,000
247	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3	0,050	2 031,10 724,20	101,555 36,210
248	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	m3	0,050	469,20 51,00	23,460 2,550
249	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0,050	501,50 73,10	25,075 3,655
250	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara,	m3	0,060	723,53 97,75	43,412 5,865

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala cu balast (Отмостка)				
251	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2	0,600	170,90 29,75	102,540 17,850
252	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,001	2 002,00 765,00	2,002 0,765
		<i>Total</i>	lei			88 078,253
		Total VIII-8-9 (Tub de protectie PE100 SDR11 d250x22,7mm L=65,0m - 1buc) Inclusiv salariu				88 078,253 4 544,695
		1.3.15. VIII-8-9 (Tub de protectie PE100 SDR11 d250x22,7mm L=11,0m - 1buc)				
253	GD52J	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 250 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d250x22,7mm)	m	11,000	1 303,82 67,32	14 341,969 740,520
254	Pret de piata	Inel suport PE	buc	5,000	528,00 0,00	2 640,000 0,000
255	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)	buc	1,000	392,21 102,00	392,211 102,000
256	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3	0,050	2 031,10 724,20	101,555 36,210
257	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	m3	0,050	469,20 51,00	23,460 2,550
258	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0,050	501,50 73,10	25,075 3,655

1	2	3	4	5	6	7
259	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3	0,060	723,53 97,75	43,412 5,865
260	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2	0,600	170,90 29,75	102,540 17,850
261	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,001	2 002,00 765,00	2,002 0,765
		<i>Total</i>	lei			17 672,224
		Total YIII-8-9 (Tub de protectie PE100 SDR11 d250x22,7mm L=11,0m - 1buc) Inklusiv salariu				17 672,224 909,415
		1.3.16. YIII-30-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=2,0m - 3buc)				
262	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	m3	1,800	472,10 51,85	849,780 93,330
263	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m	6,000	652,97 53,89	3 917,794 323,340
264	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (Tub de protectie PE80 SDR17,6 d110x6,3mm)	m	13,500	258,84 39,18	3 494,388 528,870
		<i>Total</i>	lei			8 261,962
		Total YIII-30-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=2,0m - 3buc) Inklusiv salariu				8 261,962 945,540
		1.3.17. YIII-30-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d110x6,3mm				

1	2	3	4	5	6	7
		L=4,5m - 3buc)				
265	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	m3	1,800	472,10 51,85	849,780 93,330
266	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (Tub de protectie PE80 SDR17,6 d110x6,3mm)	m	13,500	258,84 39,18	3 494,388 528,870
267	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (Tub de protectie PE80 SDR17,6 d110x6,3mm)	m	13,500	258,84 39,18	3 494,388 528,870
		<i>Total</i>	lei			7 838,556
		Total YIII-30-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d110x6,3mm L=4,5m - 3buc) Inclusiv salariu				7 838,556 1 151,070
		1.3.18. YIII-31-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=2,5m - 1buc)				
268	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	m3	0,600	472,10 51,85	283,260 31,110
269	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m	2,500	652,86 53,92	1 632,151 134,810
		<i>Total</i>	lei			1 915,411
		Total YIII-31-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=2,5m - 1buc) Inclusiv salariu				1 915,411 165,920
		1.3.19. YIII-31-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=1,5m - 1buc)				

1	2	3	4	5	6	7
270	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	m3	0,600	472,10 51,85	283,260 31,110
271	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m	1,500	652,94 53,95	979,405 80,920
		<i>Total</i>	lei			1 262,665
		Total УПГ-31-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=1,5m - 1buc) Inclusiv salariu				1 262,665 112,030
		1.3.20. УПГ-32-7 (Tub de protectie din azbest-ciment d200x11,0mm L=6,5m - 1buc)				
272	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	m3	2,500	472,02 51,85	1 180,045 129,625
273	AcA50B	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=200 mm (Tub de protectie din azbest-ciment DN200x11,0mm)	m	6,500	171,12 36,55	1 112,310 237,575
274		Banda de avertizare gaz	m	4,000	1,37 0,00	5,486 0,000
275	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Устройство для отбора проб по типу УГ-20.00СБ d200mm (1156kg x 2buc))	kg	2 312,000	45,88 17,85	106 069,243 41 269,200
276	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	t	2,312	1 443,58 547,39	3 337,558 1 265,565

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
277		УПГ-25:	buc	0,000	0,00 0,00	0,000 0,000
278	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc	1,000	392,21 102,00	392,211 102,000
279	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3	0,050	2 031,10 724,20	101,555 36,210
280	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0,050	501,50 73,10	25,075 3,655
281	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d32x3,0mm L=1,0m)	m	1,000	57,64 7,65	57,641 7,650
282	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Dop PE d50mm)	buc	1,000	187,17 68,00	187,166 68,000
283	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 250 mm (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc	1,000	748,38 153,00	748,382 153,000
284	IzI22B	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 400 mm (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	0,500	53,33 14,45	26,666 7,225
285	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,060	723,53 97,75	43,412 5,865

1	2	3	4	5	6	7
		(Отмостка)				
286	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2	0,600	170,90 29,75	102,540 17,850
287	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,001	2 002,00 765,00	2,002 0,765
		<i>Total</i>	lei			113 391,292
		Total УПГ-32-7 (Tub de protectie din azbest-ciment d200x11,0mm L=6,5m - 1buc) Inclusiv salariu				113 391,292 43 304,185
		1.3.21. УПГ-6 (Punct de fir satelit PPS - 3buc)				
288	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	m3	0,060	469,25 52,42	28,155 3,145
289	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,003	1 998,33 736,67	5,995 2,210
290	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,120	2 035,08 725,33	244,210 87,040
291	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	6,300	18,29 3,66	115,241 23,035
292		УПГ-25:	buc	0,000	0,00 0,00	0,000 0,000
293	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)	buc	3,000	392,07 102,00	1 176,214 306,000
294	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3	0,150	2 032,40 724,77	304,860 108,715

1	2	3	4	5	6	7
295	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0,150	503,73 72,53	75,560 10,880
296	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d32x3,0mm L=1,0m)	m	3,000	57,64 7,65	172,920 22,950
297	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Dop PE d50mm)	buc	3,000	187,17 68,00	561,499 204,000
298	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 250 mm (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc	3,000	748,38 153,00	2 245,147 459,000
299	IzI22B	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 400 mm (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	1,500	53,35 14,45	80,024 21,675
300	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3	0,180	725,20 97,75	130,536 17,595
301	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2	1,800	172,22 29,75	309,990 53,550
302	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3	0,003	1 998,33 736,67	5,995 2,210
		<i>Total</i>	lei			5 456,346
		Total УИГ-6 (Punct de fir satelit PPS - 3buc) Inclusiv salariu				5 456,346 1 322,005

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			847 658,793
		Total Pozare subterana Inclusiv salariu				847 658,793 161 767,495
		1.4. Demontare				
303	RpGA30C	Demontarea tevilor de otel pentru instalatii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 2 1/2-4" (d89mm)	m	1 020,000	34,41 30,60	35 097,537 31 212,000
304	RpGA30C	Demontarea tevilor de otel pentru instalatii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 2 1/2-4" (d76mm)	m	7,000	34,41 30,60	240,865 214,200
305	RpGA30C	Demontarea tevilor de otel pentru instalatii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 2 1/2-4" (d63mm)	m	236,000	34,41 30,60	8 120,606 7 221,600
		<i>Total</i>	lei			43 459,008
		Total Demontare Inclusiv salariu				43 459,008 38 647,800
		<i>Total</i>	lei			1 068 039,13 4
		<i>Fondul social</i>	24 %			58 273,722
		<i>Transport material</i>	8 %			52 731,951
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			13 182,988
		<i>Cheltuieli directe</i>				1 192 227,79 5
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			172 873,030
		<i>Total</i>				1 365 100,82 5
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			81 906,049
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 447 006,87 4 242 807,175
		2. Lucrari de montare				
306	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50	buc	1,000	467,16	467,162

1	2	3	4	5	6	7
		sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm			442,00	442,000
307	GB01A aplicativ	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Filtru de gaze cu sita, cu flanse)	buc	1,000	73,25 49,30	73,250 49,300
308	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (manometru)	buc	4,000	34,56 34,00	138,237 136,000
309	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h (RDG-50)	buc	1,000	563,73 379,10	563,733 379,100
		<i>Total</i>	lei			1 242,382
		<i>Fondul social</i>	24 %			241,536
		<i>Transport material</i>	8 %			18,879
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			4,720
		<i>Cheltuieli directe</i>				1 507,517
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			764,864
		<i>Total</i>				2 272,381
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			136,343
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 408,724 1 006,400
		3. Utilaj				
310	Pret de piata	Contor de gaze rotativ CGR-01-G100 DN50, PN 1,6 MPa, Qmin/Qmax=1:160 in complex cu generator de impulsuri si transmisie de date la distanta	set	1,000	40 110,00 0,00	40 110,000 0,000
311	Pret de piata	Filtru de gaze cu sita, cu flanse, cu filtru pentru microparticule (incorporat) DN50	buc	1,000	2 550,00 0,00	2 550,000 0,000
312	Pret de piata	Manometru indicator WIKA 232.50, Sc. 0-6 kgf/cm2	buc	3,000	1 327,00 0,00	3 981,000 0,000
313	Pret de piata	Manometru diferential WIKA DPG40, PN 2,5 MPa	buc	1,000	6 710,00 0,00	6 710,000 0,000
314	Pret de piata	Statie de reglare a gazului in dulap cu doua regulatoare de	set	1,000	82 250,00	82 250,000

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a gazului RDG-50(J) in set			0,00	0,000
315	Pret de piata	Borna de reper pentru conducte de gaze	buc	4,000	427,00 0,00	1 708,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			137 309,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			1 647,708
		Total Utilaj Inclusiv salariu				138 956,708

		Total	lei	1 588 372,30 6
		TVA	20 %	317 674,461
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 906 046,767 243 813,575

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 № 6-6-1-i Alimentare cu gaze exterioare. (AGE)

Valoarea de deviz 1 906 046,767 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 № 6-6-1-i:				
--	--	--------------------------------------	--	--	--	--

Manopera:

1.	7112020030100	Specialist	h-om	13,082	85,00	1 111,970
2.	7123010010200	Betonist	h-om	9,057	85,00	769,845
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	28,399	85,00	2 413,915
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,096	85,00	688,160
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	13,125	85,00	1 115,625
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1,242	85,00	105,570
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,132	85,00	266,220
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	38,285	85,00	3 254,225
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,585	85,00	49,725
10.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	6,765	85,00	575,025
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	463,480	85,00	39 395,800
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	44,790	85,00	3 807,150
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	386,990	85,00	32 894,150
14.	7136080025001	Montator	h-om	8,442	85,00	717,570
15.	7137010011500	Electrician	h-om	5,280	85,00	448,800
16.	7137010011500	Electrician	h-om.	0,600	85,00	51,000
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	31,340	85,00	2 663,900
18.	7212030022700	Sudor	h-om	68,026	85,00	5 782,210
19.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	428,012	85,00	36 381,020
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	23,100	85,00	1 963,500
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	21,210	85,00	1 802,850
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	42,612	85,00	3 622,020
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	594,333	85,00	50 518,305
24.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	10,130	85,00	861,050
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	404,087	85,00	34 347,395
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	208,253	85,00	17 701,505
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,260	85,00	22,100
28.	9312040019600	Sapator	h-om	5,682	85,00	482,970
		Total manopera				243 813,575

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,540	5,00	2,700
2.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	4,000	14,52	58,080
3.	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	2,000	14,78	29,560
4.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,776	1 960,00	1 520,960
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,058	420,00	444,360
6.	14111222017521	III°C	m3	2,185	460,00	1 005,100
7.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,362	420,00	152,040
8.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,920	420,00	386,400
9.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	1,041	420,00	437,220
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,279	420,00	537,180
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,020	410,00	8,200
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,286	410,00	4 217,260
13.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,389	410,00	159,490
14.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	410,00	32,800
15.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,419	420,00	595,980
16.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020	30,00	0,600
17.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,035	18,00	0,630
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,708	5,00	33,540
19.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,645	5,00	13,225
20.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,050	56,20	2,810
21.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,508	56,20	84,750

22.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,024	56,20	1,349
23.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 806,300	1,27	2 294,005
24.	1724107361935*	Banda de avertizare gaz	m	4,320	1,27	5,486
25.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	5 330,33	37,313
26.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,044	5 330,33	234,535
27.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,005	5 330,33	26,652
28.	2010237318750	Distantieri	buc	8,091	1,20	9,709
29.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,250	239,40	299,250
30.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,125	5,00	0,625
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,810	26,00	21,060
32.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,874	26,00	22,724
33.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	8,100	26,00	210,600
34.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,882	26,00	22,932
35.	2320166200676	White spirit	kg	9,133	45,84	418,657
36.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,090	18,00	1,620
37.	2320187315789	Decofrol	kg	1,500	27,00	40,500
38.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	25,540	29,92	764,157
39.	2320322600374	Citom	kg	0,125	15,60	1,950
40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	94,414	20,56	1 941,151
41.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,624	50,00	81,200
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	63,471	51,67	3 279,544
43.	2416526101467	Mastic	kg	46,367	29,92	1 387,300
44.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	29,781	76,85	2 288,671
45.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	8,523	53,00	451,719
46.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	50,00	7,500
47.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	53,00	26,500
48.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,048	18,50	0,888
49.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,060	50,00	3,000
50.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	6,414	53,20	341,225
51.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	14,891	47,20	702,855
52.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,660	47,20	31,152
53.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,205	30,50	67,252
54.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	1,265	33,46	42,327
55.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,103	33,46	70,367
56.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050	19,00	0,950
57.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	4,400	13,75	60,500
58.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,788	34,00	26,792
59.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,078	34,00	2,652
60.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	1,712	34,00	58,208
61.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,585	17,21	10,068
62.	2521216701-02734	Tub de protectie D273x4,0mm	m	2,040	642,23	1 310,149
63.	2521216701-1144	Teava din otel D114,3x4,5mm	m	1,005	287,54	288,978
64.	2521216701-134	Teava din otel D139,7x4,0mm	m	1,005	318,74	320,334
65.	25212167010-202	Teava din otel d20mm	m	6,363	45,27	288,053
66.	25212167010-884	Teava din otel D88,9x4mm	m	0,502	219,52	110,199
67.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,031	25,47	0,789

68.	252121670120	Tub de protectie din otel D219,1x8mm	m	3,060	915,24	2 800,635
69.	2521216710-11250	Tub de protectie PE100 SDR11 d250x22,7mm	m	76,380	1 117,39	85 346,248
70.	2521216710-11616	Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm	m	90,447	505,26	45 699,252
71.	25212167100-17-110	Tub de protectie PE80 SDR17,6 d110x6,3mm	m	40,701	145,00	5 901,645
72.	2521216710001*323	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3,0mm	m	13,039	23,21	302,637
73.	2521216710001-811-09	Teava polietilena PE80 SDR11 D90x8,2mm	m	1,003	157,84	158,314
74.	2521216710001-811-11	Teava polietilena PE80 SDR11 d110x10mm	m	2,010	218,69	439,567
75.	2521216710001-811-14	Teava polietilena PE80 SDR11 d140x12,7mm	m	2,010	360,00	723,600
76.	2521216710001-817-11	Teava polietilena PE80 SDR17,6 d110x6,3mm	m	1 353,735	156,00	211 182,660
77.	2521216710001-817-14	Teava polietilena PE80 SDR17,6 d140x8,0mm	m	101,505	264,52	26 850,102
78.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,520	17,50	9,100
79.	2523156713811*25	Fiting polietilena (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc	13,130	415,23	5 451,968
80.	2523156713811-1-06	Mufa e/f PE100 SDR11 d63mm	buc	3,030	77,20	233,916
81.	2523156713811-1-09	Mufa e/f PE100 SDR11 d90mm	buc	2,020	139,00	280,780
82.	2523156713811-1-11	Mufa e/f PE100 SDR11 d110mm	buc	24,240	169,23	4 102,136
83.	2523156713811-1-14	Mufa e/f PE100 SDR11 d140mm	buc	3,030	336,67	1 020,110
84.	2523156713811-24-11	Cot 45* e/f PE100 SDR11 d110mm	buc	2,020	510,54	1 031,291
85.	2523156713811-29-09	Cot 90* e/f PE100 SDR11 d90mm	buc	2,020	433,20	875,064
86.	2523156713811-29-11	Cot 90* e/f PE100 SDR11 d110mm	buc	7,070	507,56	3 588,449
87.	2523156713811-29-14	Cot 90* e/f PE100 SDR11 d140mm	buc	2,020	784,00	1 583,680
88.	2523156713811-3-11	Teu e/f PE100 SDR11 d110mm	buc	1,010	710,25	717,352
89.	2523156713811-3-116	Teu redus e/f PE100 SDR11 d110x63mm	buc	3,030	1 520,60	4 607,418
90.	2523156713811-3-119	Teu redus e/f PE100 SDR11 d110x90mm	buc	1,010	1 530,00	1 545,300
91.	2523156713811-5-111	Reductie PE/Ot d110x100mm	buc	2,020	964,52	1 948,330
92.	2523156713811-5-116	Reductie e/f PE100 SDR11 d110x63mm	buc	1,010	485,67	490,527
93.	2523156713811-5-1412	Reductie e/f PE100 SDR11 d140x125mm	buc	2,020	413,50	835,270
94.	2523156713811-5098	Reductie PE/Ot d90x80mm	buc	1,010	910,50	919,605
95.	2523156713814*5	Dop PE d50mm	buc	13,130	52,64	691,161
96.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	2,71	4,065
97.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	317,086	2,71	859,303
98.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	89,291	2,71	241,979
99.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	199,508	2,71	540,667
100.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	18,361	110,00	2 019,710
101.	26631021021	Beton C10/12,5	m3	4,358	1 200,00	5 229,600
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,007	1 400,00	9,800

102.						
103.	2665122701603-201	Tub de protectie din azbest-ciment DN200x11,0mm	m	6,552	96,54	632,530
104.	2665122701658-2	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=200 mm	buc	1,657	52,37	86,777
105.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,182	5,00	0,910
106.	2710403642000	Tabla cutata H57-750-0,8 mm	m2	25,357	232,17	5 887,135
107.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	13,230	32,18	425,741
108.	2710503808003	Fir trasor	m	1 839,750	1,30	2 391,675
109.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	115,722	14,28	1 652,510
110.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	42,773	13,71	586,418
111.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	7,166	20,50	146,903
112.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,338	20,50	88,929
113.	2722103107-0423	Tub de protectie otel D42,4x3,2mm	m	0,201	75,28	15,131
114.	2722103107-303	Conducta de otel D60,3x3,6mm	m	11,044	120,37	1 329,366
115.	2722103107-337	Conducta de otel D33,7x3,2mm	m	9,036	48,92	442,041
116.	27221031070-0763	Tub de protectie otel D76,1x3,6 mm	m	0,100	152,37	15,237
117.	27221031070-1144	Conducta de otel D114,3x4,5 mm	m	3,514	292,00	1 026,088
118.	27221031070-1395	Conducta de otel D139,7x5,0 mm	m	73,292	318,74	23 361,092
119.	27221031070-763	Conducta de otel D76,1x3,6 mm	m	4,016	154,00	618,464
120.	27221031070-884	Conducta de otel D88,9x4,0 mm	m	0,502	201,00	100,902
121.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	5 683,500	0,01	56,835
122.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	17,171	251,23	4 313,870
123.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,302	20,50	6,192
124.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,070	23,33	1,633
125.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	31,281	23,33	729,786
126.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,625	23,33	14,581
127.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,214	23,33	28,323
128.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,769	25,00	19,225
129.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	1,575	25,00	39,375
130.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,806	52,48	94,780
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	781,282	27,50	21 485,255

131.						
132.	2775276309886*	Confectii metalice	kg	2 348,000	27,50	64 570,000
133.	2811106301200	Elemente metalice	kg	618,120	27,50	16 998,300
134.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare d57x3,0mm (5 buc)	kg	42,000	23,21	974,820
135.	2811236309848-01	Confectii metalice	kg	3,000	27,50	82,500
136.	2811236309900	Confectii metalice	kg	84,452	27,50	2 322,430
137.	2811236829552	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (1750x600x1700(H))	buc	1,000	3 750,00	3 750,000
138.	28731220053271	Plasa rabita	m2	45,450	49,67	2 257,502
139.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,000	25,00	25,000
140.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,812	52,48	42,614
141.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	20,773	52,48	1 090,165
142.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	15,641	52,48	820,840
143.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,820	52,48	43,033
144.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,273	52,48	14,327
145.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,939	12,37	48,725
146.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	88,000	1,74	153,120
147.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	32,000	1,80	57,600
148.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,000	1,74	13,920
149.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	3,018	2,39	7,213
150.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,750	8,34	31,275
151.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	110,250	1,80	198,450
152.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,47	3,760
153.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,750	0,36	1,350
154.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,939	0,82	3,230
155.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	120,000	0,47	56,400
156.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	3,018	0,51	1,538
157.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	120,000	0,23	27,600
158.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	3,018	0,42	1,267
159.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,939	0,42	1,654
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,063	64,00	4,032

160.						
161.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,45	3,600
162.	2874125886734	Nituri POP	buc	110,250	0,32	35,280
163.	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,000	34,52	34,520
164.	2875274030400	Racord olan. et.pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,000	36,70	36,700
165.	2875274110150-2-010	Cot din otel pentru sudura 90* DN100mm	buc	1,020	157,50	160,650
166.	2875274110150-2-050	Cot din otel pentru sudura 90* DN50mm	buc	7,140	32,67	233,264
167.	2875274110150-5121	Reductie otel DN127x108mm	buc	1,020	123,78	126,256
168.	2875274110150-515	Reductie otel DN108x57mm	buc	1,020	79,85	81,447
169.	2875274110150-587	Reductie otel DN89x76mm	buc	1,020	56,17	57,293
170.	2875274110150-712	Dop otel DN125mm	buc	1,020	114,50	116,790
171.	2875274110150-76	Dop otel DN65mm	buc	1,020	24,60	25,092
172.	2875274110150-78	Dop otel DN80mm	buc	2,040	35,62	72,665
173.	2875274111950*	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	27,270	0,10	2,723
174.	28752742021-010	Robinet cu bila sudabil PN16 DN100mm	buc	1,000	2 970,00	2 970,000
175.	28752742021-050	Robinet cu bila sudabil PN16 DN50mm	buc	1,000	1 320,00	1 320,000
176.	28752742021-125	Robinet cu bila sudabil PN16 DN125mm	buc	1,000	3 745,00	3 745,000
177.	287527420210-065	Robinet sferic cu flanse PN16 DN65mm	buc	1,000	1 749,00	1 749,000
178.	287527420210-125	Robinet sferic cu flanse PN16 DN125mm	buc	1,000	4 720,00	4 720,000
179.	2875274202100-011	Robinet cu bila cu trei cai pentru manometru PN16 DN15mm	buc	3,000	220,00	660,000
180.	2875274202100-02	Robinet cu bila de gaz cu flansa PN16 DN20mm	buc	3,000	879,87	2 639,610
181.	2875274202100-05	Robinet cu bila de gaz cu flansa PN16 DN50mm	buc	4,000	1 410,00	5 640,000
182.	2875274400200-02	Flanse din otel DN20mm	buc	4,000	55,00	220,000
183.	2875274400200-05	Flanse din otel DN50mm	buc	12,000	183,27	2 199,240
184.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,375	32,00	12,000
185.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,015	0,10	0,001
186.	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	18,180	55,50	1 008,990
187.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	3,00	9,000
188.	30211*25	Brizol (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	7,566	30,87	233,561
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane	buc	18,180	96,38	1 752,190

189.		ingropate				
190.	3162167355820*	Tija de manevra si mufa dubla	buc	18,180	0,10	1,818
191.	4011106202741	Energie electrica	kw	25,299	4,00	101,196
192.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,152	20,50	433,616
193.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,557	20,50	11,419
194.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,020	20,50	20,910
195.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	2,517	20,50	51,598
196.	4100126202818	Apa	m3	0,340	25,00	8,500
197.	66310210000-68	Beton C6/8	m3	0,350	1 010,00	353,500
198.	6875274306-1	Inel suport PE	buc	45,000	528,00	23 760,000
199.	9875274301	Contor de gaze rotativ CGR-01-G100 DN50, PN 1,6 MPa, Qmin/Qmax=1:160 in complet cu generator de impulsuri si transmisie de date la distanta	set	1,000	40 110,00	40 110,000
200.	9875274302	Filtru de gaze cu sita, cu flanse, cu filtru pentru microparticule (incorporat) DN50	buc	1,000	2 550,00	2 550,000
201.	9875274303	Manometru indicator WIKA 232.50, Sc. 0-6 kgf/cm2	buc	3,000	1 327,00	3 981,000
202.	9875274304	Manometru diferential WIKA DPG40, PN 2,5 MPa	buc	1,000	6 710,00	6 710,000
203.	9875274305	Statie de reglare a gazului in dulap cu doua regulatoare de presiune a gazului RDG-50(J) in set	set	1,000	82 250,00	82 250,000
204.	9875274306	Borna de reper pentru conducte de gaze	buc	4,000	427,00	1 708,000
		Total materiale de constructii				796 694,371

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,084	600,00	50,400
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,428	120,00	171,360
3.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,336	220,00	73,920
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	5,490	220,00	1 207,800
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,045	10,00	10,450
6.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	1,377	600,00	826,200
7.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	3,538	600,00	2 122,800
8.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	38,864	45,00	1 748,880
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	211,973	45,00	9 538,785
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,687	15,00	10,305
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,560	25,00	14,000
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,164	420,00	68,880

13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,337	490,00	165,130
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	34,813	490,00	17 058,370
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,033	470,00	15,510
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	6,714	470,00	3 155,580
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,060	470,00	28,200
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,092	37,50	40,950
19.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	50,00	0,250
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,368	60,00	22,080
21.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,358	50,00	67,900
22.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,519	37,50	94,458
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	58,089	62,50	3 630,562
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,300	60,00	18,000
25.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,824	250,00	456,000
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,456	60,00	87,360
27.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	264,694	65,00	17 205,110
28.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,980	85,00	423,300
29.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	14,906	45,00	670,770
30.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,432	45,00	289,440
31.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,360	45,00	16,200
32.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,560	500,00	280,000
33.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,091	600,00	54,600
34.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	174,041	600,00	104 424,600
35.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,498	340,00	1 189,320
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,021	300,00	6,300
37.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-util	3,600	233,00	838,800
		Total utilaje de construcții				166 082,570

Total	lei	1 588 372,306
TVA	20 %	317 674,461

Total deviz:

1 906 046,767

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pozare supraterrana				
		1.1.1. Conducte si accesorii				
1	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de 1-3 m sau supraterran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125 (D139,7x5,0 mm SM EN 10217-1:2019)	m			423,51 73,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	85,00	17,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4600	85,00	39,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2000	85,00	17,00
	27221031070-1395	Conducta de otel D139,7x5,0 mm	m	1,0040	318,74	320,01
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	52,48	1,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	20,56	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	34,00	0,75
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	20,50	0,61
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	20,50	0,25
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	26,00	0,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	51,67	0,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1400	65,00	9,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	220,00	1,98
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	250,00	4,50
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	600,00	10,80
2	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de 1-3 m sau supraterran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125 (D114,3x4,5 mm SM EN 10217-1:2019)	m			396,66 73,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	85,00	17,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4600	85,00	39,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2000	85,00	17,00
	27221031070-1144	Conducta de otel D114,3x4,5 mm	m	1,0040	292,00	293,17
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	52,48	1,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	20,56	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	34,00	0,75
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	20,50	0,61
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	20,50	0,25
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	26,00	0,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	51,67	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1400	65,00	9,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	220,00	1,98
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	250,00	4,50
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	600,00	10,80
3	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80 (D88,9x4,0 mm SM EN 10217-1:2019)	m			278,31 59,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	85,00	17,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	85,00	28,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	85,00	12,75
	27221031070-884	Conducta de otel D88,9x4,0 mm	m	1,0040	201,00	201,80
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	52,48	0,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	20,56	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	34,00	0,07
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	20,50	0,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	20,50	0,16
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	26,00	0,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	51,67	0,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	65,00	8,84
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	220,00	1,76
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	250,00	4,50
4	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80 (D76,1x3,6 mm SM EN 10217-1:2019)	m			231,28 59,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	85,00	17,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	85,00	28,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	85,00	12,75
	27221031070-763	Conducta de otel D76,1x3,6 mm	m	1,0040	154,00	154,62
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	52,48	0,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	20,56	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	34,00	0,07
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	20,50	0,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	20,50	0,18
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	26,00	0,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	51,67	0,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	65,00	8,78
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	220,00	1,98
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	250,00	4,50
5	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			61,83 39,95
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	85,00	26,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	85,00	13,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	53,00	10,71
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	53,20	8,09
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	33,46	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	45,84	1,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
6	GC01D	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 125 mm	1 km			2 606,14 1 272,64
	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,6600	85,00	991,67
	7212030022700	Sudor	h-om	3,3000	85,00	280,97
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	20,50	3,99

1	2	3	4	5	6	7
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	0,10	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	2,39	4,78
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	0,51	1,01
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,42	0,83
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	52,48	454,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	20,56	43,69
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,2600	34,00	8,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	51,67	109,81
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	2,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,6000	45,00	116,88
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,8600	600,00	516,67
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,3200	220,00	70,28
7	GC01C	Proba preliminară pentru controlul etanșeității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 100 mm	1 km			2 508,00 1 190,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,1900	85,00	935,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,2200	85,00	255,00
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	20,50	0,00
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	0,10	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	2,39	5,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	0,51	1,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,42	1,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	52,48	472,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	20,56	41,00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	34,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	51,67	103,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,3500	45,00	90,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,7800	600,00	600,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,2050	220,00	0,00
8	GC01B	Proba preliminară pentru controlul etanșeității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 80 mm	1 km			2 280,80 1 156,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,6400	85,00	901,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0200	85,00	255,00
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	20,50	4,20
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	0,10	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	2,39	4,80
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	0,51	1,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,42	0,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	52,48	451,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	20,56	45,20
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	34,00	6,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	51,67	113,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0700	45,00	90,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6800	600,00	360,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1300	220,00	44,00
9	GB01D	Robinet cu flanse Pn 10-16, având Dn 125 mm (Robinet sferic cu flanse PN16 DN125mm)	buc			4 987,30 216,75
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,5500	85,00	216,75
	287527420210-125	Robinet sferic cu flanse PN16 DN125mm	buc	1,0000	4 720,00	4 720,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	1,80	28,80
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,47	7,52
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,23	3,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	26,00	0,52
	2320186202000	Unsoi lubrefiant uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	18,00	0,54
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,2600	34,00	8,84
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
10	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, având Dn 80 mm	buc			1 898,49

1	2	3	4	5	6	7
		(Robinet sferic cu flanse PN16 DN65mm)				102,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	85,00	102,00
	287527420210-065	Robinet sferic cu flanse PN16 DN65mm	buc	1,0000	1 749,00	1 749,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	1,80	28,80
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,47	7,52
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,23	3,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	26,00	0,52
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	18,00	0,54
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	34,00	5,78
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
11	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie otel DN127x108mm)	buc			483,26 277,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	85,00	277,95
	2875274110150-5121	Reductie otel DN127x108mm	buc	1,0000	123,78	126,26
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	85,00	79,05
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie otel DN89x76mm)	buc			166,94 89,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,25
	2875274110150-587	Reductie otel DN89x76mm	buc	1,0000	56,17	57,29
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Dop otel DN80mm)	buc			145,98 89,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,25
	2875274110150-78	Dop otel DN80mm	buc	1,0000	35,62	36,33
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Dop otel DN65mm)	buc			134,74 89,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,25
	2875274110150-76	Dop otel DN65mm	buc	1,0000	24,60	25,09
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		1.1.2. Suport OP1 - 7 buc (plansa 9)				
15	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (gropi de fundatie pentru suporturi)	buc			73,21 42,50
	7137010011500	Electrician	h-om.	0,0800	85,00	1,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	85,00	40,80
	2811236309848-01	Confectii metalice	kg	0,4000	27,50	2,75
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-util	0,4800	233,00	27,96
16	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton C10/12,5 (0,11m3 x 7buc)	m3			2 033,05 725,04
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	725,04
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,31
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,96
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,23
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Suport din teava otel d114,3x4,5mm L=2200mm (7buc))	kg			45,88 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	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
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Placa metalica 300x200x10(h) (7buc); colt 50x50x5 L=200mm (7buc); colier (7buc))	kg			45,88 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	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
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 443,72 547,39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,39
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,85	599,49
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,20	184,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,46	18,46
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		1.1.3. Suport OP2 - 2 buc (plansa 9)				
20	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (gropi de fundatie pentru suporturi)	buc			73,21 42,50
	7137010011500	Electrician	h-om.	0,0800	85,00	1,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	85,00	40,80
	2811236309848-01	Confectii metalice	kg	0,4000	27,50	2,75
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-util	0,4800	233,00	27,96
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton C10/12,5 (0,11m3 x 2buc)	m3			2 034,16 725,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	725,20
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 249,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiionata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,36
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Suport din teava otel d138,7x5,0mm L=5000mm (2buc))	kg			45,88 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	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
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Placa metalica 300x200x10(h) (2buc); colt 50x50x5 L=200mm (2buc); colier (2buc))	kg			45,88 17,85

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	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
24	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 infectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 443,94 547,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,85	599,51
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,20	184,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0,5500	33,46	18,49
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
		1.1.4. Amplasarea, ingradirea pentru intrare-iesire gazoductului in/din sol (VIII-9) - 2 buc (k=2)				
25	CO06B3	Imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Beton C6/8=0,35m3, Stilp metalice Dn 57x3,0mm L= 2,1m (5 buc)=42,00 kg)	m			1 661,42 229,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	85,00	42,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	85,00	156,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	85,00	30,60
	66310210000-68	Beton C6/8	m3		1 010,00	80,34
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	251,23	980,42
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	20,50	20,21
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	420,00	34,55
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare d57x3,0mm (5 buc)	kg		23,21	221,55
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	410,00	36,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,71	55,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	60,00	3,60
26	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (gropi de fundatie pentru suporturi)	buc			146,42 85,00
	7137010011500	Electrician	h-om.	0,0800	85,00	3,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	85,00	81,60
	2811236309848- 01	Confectii metalice	kg	0,4000	27,50	5,50
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-util	0,4800	233,00	55,92
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Portita)	kg			91,75 35,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	32,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	1,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,47
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	27,50	55,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,48	0,52
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,06
28	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	t			2 887,51 1 094,54

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	1 094,54
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,85	1 198,86
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,20	368,15
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,46	37,06
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	179,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	9,77
29	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			1 253,52
						153,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	85,00	153,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	410,00	902,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	5,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	220,00	92,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	100,97
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			1 332,34
						168,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	168,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	966,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	5,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	220,00	92,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	100,70
		1.2. PRG si NMG (nod de masurare/evidenta a consumului de gaze)				
		1.2.1. Fundament monolit Fm-1 - 9 buc (plansa 19)				
31	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,15
						101,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	85,00	101,15
32	CA03D	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 921,85
						382,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	85,00	348,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,71	750,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	410,00	308,07
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	420,00	289,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,50	6,04
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	470,00	8,49
	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
33	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			158,15
						102,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	85,00	89,25
	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	18,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 330,33	2,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24

1	2	3	4	5	6	7
34	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi	kg			43,08 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	85,00	8,92
	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
		1.2.2. Platforma monolita P1 (plansa 19)				
35	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,15 101,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	85,00	101,15
36	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			36,04 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	340,00	36,04
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta / PFC	m3			712,25 84,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,15
	14111222017521	PFC	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
38	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 922,48 335,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	85,00	301,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,71	781,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	410,00	316,45
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	420,00	298,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,50	6,04
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,44
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	470,00	8,55
	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
39	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			157,57 102,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	85,00	89,25
	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	18,28
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 330,33	3,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
40	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,77 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	85,00	6,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	85,00	0,34
	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
41	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in	kg			19,82

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				5,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	85,00	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	85,00	0,34
	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
		1.2.3. Carcasa metalica (plansa 21)				
42	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			31 714,40 3 400,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	85,00	2 975,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	85,00	425,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	27,50	28 050,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	27,50	55,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	52,48	23,64
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,82	5,33
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	12,37	80,40
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,42	2,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	51,67	3,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,56	2,07
	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	90,10
43	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.	t			1 443,63 547,45
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,45
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,85	599,46
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,20	184,05
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,46	18,39
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
44	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc / tabla cutata H57-750-0,8 mm	m2			424,27 102,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	85,00	93,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	85,00	8,50
	2710403642000	Tabla cutata H57-750-0,8 mm	m2	1,1500	232,17	280,34
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	32,18	20,27
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,32	1,68
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,80	9,45
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,50	7,00
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	30,50	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,33
45	CC09C aplicativ	Montarea Plasa rabita	m2			128,92 46,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	85,00	46,75
	28731220053271	Plasa rabita	m2	1,0100	49,67	50,17
	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	25,00	0,88
	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
		1.2.4. NMG (plansa 18)				
46	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Robinet cu bila de gaz cu flansa PN16 DN50mm)	buc			1 478,97 49,30
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	85,00	49,30
	2875274202100-05	Robinet cu bila de gaz cu flansa PN16 DN50mm	buc	1,0000	1 410,00	1 410,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,74	13,92

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,47	3,76
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,23	1,84
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
47	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Robinet cu bila de gaz cu flansa PN16 DN20mm)	buc			948,84 49,30
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	85,00	49,30
	2875274202100-02	Robinet cu bila de gaz cu flansa PN16 DN20mm	buc	1,0000	879,87	879,87
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,74	13,92
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,47	3,76
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,23	1,84
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
48	GB01A	Robinet cu mufe Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Robinet cu bila cu trei cai pentru manometru PN16 DN15mm)	buc			289,47 49,30
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	85,00	49,30
	2875274202100-011	Robinet cu bila cu trei cai pentru manometru PN16 DN15mm	buc	1,0000	220,00	220,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,74	13,92
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,47	3,76
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,23	1,84
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
49	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (D33,7x2,0mm SM EN 10217-1:2019)	m			114,81 50,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	85,00	12,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	85,00	24,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	85,00	12,75
	2722103107-337	Conducta de otel D33,7x3,2mm	m	1,0040	48,92	49,12
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	52,48	0,52
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,56	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	34,00	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,50	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,50	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	26,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	51,67	0,05
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	65,00	8,12
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	220,00	1,98
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	250,00	4,50
50	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (D60,3x3,6mm SM EN 10217-1:2019)	m			186,55 50,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	85,00	12,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	85,00	24,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	85,00	12,75
	2722103107-303	Conducta de otel D60,3x3,6mm	m	1,0040	120,37	120,85
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	52,48	0,52
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,56	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	34,00	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,50	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,50	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	26,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	51,67	0,05
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	65,00	8,12
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	220,00	1,98

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	250,00	4,50
51	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			61,83 39,96
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	85,00	26,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	85,00	13,59
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	53,00	10,70
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	53,20	8,09
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	33,46	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	45,84	1,84
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
52	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Flansa otel DN20mm)	buc			133,08 42,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	85,00	42,50
	2875274400200-02	Flanse din otel DN20mm	buc	1,0000	55,00	55,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	52,48	17,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	20,56	0,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	51,67	2,07
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	45,00	14,85
53	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Flansa otel DN50mm)	buc			261,35 42,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	85,00	42,50
	2875274400200-05	Flanse din otel DN50mm	buc	1,0000	183,27	183,27
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	52,48	17,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	20,56	0,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	51,67	2,07
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	45,00	14,85
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot 90* DN50mm)	buc			142,97 89,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,25
	2875274110150-2-050	Cot din otel pentru sudura 90* DN50mm	buc	1,0000	32,67	33,32
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
55	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (1750x600x1700(H))	buc			3 992,39 170,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	85,00	170,00
	2811236829552	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (1750x600x1700(H))	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	53,00	26,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,71	4,07
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	410,00	32,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,00	9,00
56	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (groapa de fundatie pentru suport)	buc			73,21 42,50
	7137010011500	Electrician	h-om.	0,0800	85,00	1,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	85,00	40,80
	2811236309848-01	Confectii metalice	kg	0,4000	27,50	2,75
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-util	0,4800	233,00	27,96
57	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton C10/12,5 (0,2m3 x 2buc)	m3			2 032,80 725,05
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	725,05
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			45,88 17,85

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton. (Suport din teava otel d88,9x4,0mm h=1730mm (2buc))				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	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
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Cornier 50x50x5 (2,0m), cornier 63x63x5 (21m))	kg			45,88 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	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
60	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			1 443,47 547,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,85	599,21
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,20	184,01
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,46	18,43
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
		1.2.5. Conducte si accesorii				
61	GB04D	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 125 mm (Robinet cu bila sudabil PN16 DN125mm)	buc			4 887,48 577,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,6600	85,00	481,10
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1300	85,00	96,05
	28752742021-125	Robinet cu bila sudabil PN16 DN125mm	buc	1,0000	3 745,00	3 745,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4800	52,48	25,19
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	20,56	6,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3300	51,67	17,05
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,7400	45,00	78,30
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,7300	600,00	438,00
62	GB04C	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 100 mm (Robinet cu bila sudabil PN16 DN100mm)	buc			3 525,39 454,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,4600	85,00	379,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8900	85,00	75,65
	28752742021-010	Robinet cu bila sudabil PN16 DN100mm	buc	1,0000	2 970,00	2 970,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3800	52,48	19,94
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2700	20,56	5,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	51,67	13,95
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,3600	45,00	61,20
63	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (Robinet cu bila sudabil PN16 DN50mm)	buc			1 600,46 232,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,2800	85,00	193,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4500	85,00	38,25
	28752742021-050	Robinet cu bila sudabil PN16 DN50mm	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00

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	52,48	7,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,56	2,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	51,67	6,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	45,00	32,40
64	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot 90* DN100mm)	buc			270,30 89,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,25
	2875274110150-2-010	Cot din otel pentru sudura 90* DN100mm	buc	1,0000	157,50	160,65
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
65	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot 90* DN50mm)	buc			142,97 89,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,25
	2875274110150-2-050	Cot din otel pentru sudura 90* DN50mm	buc	1,0000	32,67	33,32
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
66	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Dop otel DN125mm)	buc			473,79 277,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	85,00	277,95
	2875274110150-712	Dop otel DN125mm	buc	1,0000	114,50	116,79
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	85,00	79,05
67	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie otel DN108x57mm)	buc			191,10 89,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,25
	2875274110150-515	Reductie otel DN108x57mm	buc	1,0000	79,85	81,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
68	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125 (D139,7x5,0 mm SM EN 10217-1:2019)	m			423,51 73,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	85,00	17,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4600	85,00	39,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2000	85,00	17,00
	27221031070-1395	Conducta de otel D139,7x5,0 mm	m	1,0040	318,74	320,01
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	52,48	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	20,56	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	34,00	0,75
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	20,50	0,61
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	20,50	0,25
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	26,00	0,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	51,67	0,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1400	65,00	9,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	220,00	1,98
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	250,00	4,50
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	600,00	10,80
69	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125 (D114,3x4,5 mm SM EN 10217-1:2019)	m			396,62 73,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	85,00	17,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4600	85,00	39,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2000	85,00	17,00
	27221031070-1144	Conducta de otel D114,3x4,5 mm	m	1,0040	292,00	293,17

1	2	3	4	5	6	7
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	52,48	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	20,56	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	34,00	0,75
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	20,50	0,61
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	20,50	0,25
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	26,00	0,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	51,67	0,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1400	65,00	9,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	220,00	1,94
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	250,00	4,50
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	600,00	10,80
70	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau supratean, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (D60,3x3,6mm SM EN 10217-1:2019)	m			186,55 50,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	85,00	12,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	85,00	24,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	85,00	12,75
	2722103107-303	Conducta de otel D60,3x3,6mm	m	1,0040	120,37	120,85
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	52,48	0,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,56	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	34,00	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,50	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,50	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	26,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	51,67	0,05
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	65,00	8,12
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	220,00	1,98
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	250,00	4,50
71	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau supratean, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (D33,7x3,2mm SM EN 10217-1:2019)	m			114,82 50,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	85,00	12,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	85,00	24,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	85,00	12,75
	2722103107-337	Conducta de otel D33,7x3,2mm	m	1,0040	48,92	49,12
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	52,48	0,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,56	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	5,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	34,00	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,50	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,50	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	26,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	51,67	0,05
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	65,00	8,12
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	220,00	1,98
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	250,00	4,50
72	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanseității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			2 243,44 1 114,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	85,00	859,44
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	85,00	255,00
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	20,50	4,56

1	2	3	4	5	6	7
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	0,10	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	2,39	4,78
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	0,51	1,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,42	0,89
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	52,48	454,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	20,56	43,44
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	34,00	3,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	51,67	109,11
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	2,22
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	45,00	80,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	600,00	400,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	220,00	24,44
73	GC01C	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 100 mm	1 km			2 483,25 1 232,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,1900	85,00	956,25
	7212030022700	Sudor	h-om	3,2200	85,00	276,25
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	20,50	5,25
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	0,10	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	2,39	4,75
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	0,51	1,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,42	0,75
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	52,48	459,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	20,56	46,25
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	34,00	8,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	51,67	116,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	2,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,3500	45,00	101,25
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,7800	600,00	450,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,2050	220,00	55,00
74	IzJ09B	Vopsirea învelișului de tablă la conducte și aparate cu vopsea de ulei în 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			61,82 39,96
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	85,00	26,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	85,00	13,61
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	53,00	10,70
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	53,20	8,09
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafețe ferose	kg	0,0300	33,46	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	45,84	1,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
75	TfA01B2	Conductă de oțel, montată în canal, la o adâncime de 1-3 m sau suprateran, la o înălțime între 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșitate și proba complexă cu fluid în circulație, având diametrul de 65; 80 (Tub de protecție D76,1x3,6 mm SM EN 10255)	m			230,15 59,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	85,00	17,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	85,00	28,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	85,00	12,75
	27221031070-0763	Tub de protecție oțel D76,1x3,6 mm	m	1,0040	152,37	152,37
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	52,48	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	20,56	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	5,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	34,00	0,00
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	20,50	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	20,50	0,21
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	26,00	0,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	51,67	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,1350	65,00	9,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	220,00	2,20
	2952270004702	Motopompa de apă 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	250,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
76	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Tub de protectie D42,4x3,2mm SM EN 10255)	m			142,02 50,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	85,00	12,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	85,00	24,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	85,00	12,75
	2722103107-0423	Tub de protectie otel D42,4x3,2mm	m	1,0040	75,28	75,66
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	52,48	0,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,56	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	5,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	34,00	0,00
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,50	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,50	0,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	26,00	0,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	51,67	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	65,00	8,12
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	220,00	2,20
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	250,00	5,00
		1.2.6. Suport OP1 - 1 buc (plansa 9)				
77	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (gropi de fundatie pentru suporturi)	buc			73,21 42,50
	7137010011500	Electrician	h-om.	0,0800	85,00	1,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	85,00	40,80
	2811236309848-01	Confecții metalice	kg	0,4000	27,50	2,75
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-util	0,4800	233,00	27,96
78	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton C10/12,5 (0,11m3 x 1buc)	m3			2 028,05 724,82
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,82
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 243,64
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,73
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,36
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
79	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Suport din teava otel d114,3x4,5mm L=2200mm (1buc))	kg			45,88 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2775276309886	Confecții 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
80	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Placa metalica 300x200x10(h) (1buc); colt 50x50x5 L=200mm (1buc); colier (1buc))	kg			45,88 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	27,50	27,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,48	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
81	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			1 443,65 547,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,85	598,97
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,20	184,65
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,46	18,71
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	88,97
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,85
		1.2.7. Suport din teava otel pentru PRG si NMG				
82	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (groapa de fundatie pentru suport)	buc			73,21 42,50
	7137010011500	Electrician	h-om.	0,0800	85,00	1,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	85,00	40,80
	2811236309848-01	Confectii metalice	kg	0,4000	27,50	2,75
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-util	0,4800	233,00	27,96
83	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton C10/12,5 (0,2m3 x 8buc)	m3			2 032,80 725,05
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	725,05
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actionata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Suport din teava otel D76,1/DN65x4,0mm h=1,0m (4buc))	kg			45,88 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	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
85	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Suport din teava otel D76,1/DN65x4,0mm h=0,5m (4buc))	kg			45,88 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	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
86	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Cornier 75x75x59 (9,7m)	kg			45,88 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	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

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
87	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			1 443,80 547,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,38
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,85	599,54
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,20	184,11
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,46	18,51
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
		1.3. Pozare subterana				
		1.3.1. Lucrari terasamente (L=1400,0 m)				
88	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 151,12 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	490,00	2 151,12
89	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,10 175,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	85,00	175,10
90	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			225,25 225,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	85,00	204,85
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	85,00	20,40
91	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 (Grund deplasat)	100 m3			1 100,87 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	490,00	1 100,87
92	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			36,04 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	340,00	36,04
93	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			218,60 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	470,00	188,00
94	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			26,35 26,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	85,00	26,35
95	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			65,80 63,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	85,00	63,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05
96	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	100 m3			512,27 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,0900	470,00	512,27
97	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			1 339,07 749,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	85,00	749,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	62,50	589,38
		1.3.2. Conducte si accesorii				
98	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (PE80 SDR17,6 d140x8,0mm SM EN 1555-2:2021)	m			411,02 53,89
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	85,00	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	85,00	10,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	85,00	21,84
	2521216710001-817-14	Teava polietilena PE80 SDR17,6 d140x8,0mm	m	1,0050	264,52	265,84
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	29,92	0,87
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	220,00	0,66
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1360	65,00	8,84
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	45,00	6,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	600,00	72,00
99	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (PE80 SDR17,6 d110x6,3mm SM EN 1555-2:2021)	m			269,91 39,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	85,00	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	85,00	8,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	85,00	15,55
	2521216710001-817-11	Teava polietilena PE80 SDR17,6 d110x6,3mm	m	1,0050	156,00	156,78
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	29,92	0,81
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0900	65,00	5,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0900	45,00	4,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	600,00	60,00
100	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (PE80 SDR17,6 d140x8,0mm SM EN 1555-2:2021 - rezerva de urgenta)	m			411,02 53,89
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	85,00	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	85,00	10,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	85,00	21,84
	2521216710001-817-14	Teava polietilena PE80 SDR17,6 d140x8,0mm	m	1,0050	264,52	265,84
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	29,92	0,87
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	220,00	0,66
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1360	65,00	8,84
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	45,00	6,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	600,00	72,00
101	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (PE80 SDR17,6 d110x6,3mm SM EN 1555-2:2021 - rezerva de urgenta)	m			269,91 39,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	85,00	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	85,00	8,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	85,00	15,55
	2521216710001-	Teava polietilena PE80 SDR17,6 d110x6,3mm	m	1,0050	156,00	156,78

1	2	3	4	5	6	7
	817-11					
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	29,92	0,81
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0900	65,00	5,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0900	45,00	4,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	600,00	60,00
102	GC01E	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinarilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 150 mm	1 km			3 094,42 1 673,38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,7200	85,00	1 250,96
	7212030022700	Sudor	h-om	4,9700	85,00	422,42
	2733103610090	Tabla groasă 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	20,50	4,14
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	0,10	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	2,39	4,78
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	0,51	1,02
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,42	0,84
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	52,48	453,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	20,56	43,82
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,3200	34,00	10,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	51,67	110,12
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	2,53
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,9000	45,00	130,45
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,9500	600,00	569,70
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,4050	220,00	88,89
103	GC01C	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinarilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 100 mm	1 km			2 470,52 1 224,86
	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,1900	85,00	951,18
	7212030022700	Sudor	h-om	3,2200	85,00	273,69
	2733103610090	Tabla groasă 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	20,50	4,10
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	0,10	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	2,39	4,78
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	0,51	1,02
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,42	0,84
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	52,48	453,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	20,56	43,79
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	34,00	5,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	51,67	110,04
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	2,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,3500	45,00	105,76
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,7800	600,00	468,08
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,2050	220,00	45,03
104	GD54E	Îmbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilă având diametrul de 160 mm (Mufa e/f PE100 SDR11 d140mm)	buc			577,04 110,50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	85,00	110,50
	2523156713811-1-14	Mufa e/f PE100 SDR11 d140mm	buc	1,0100	336,67	340,04
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	45,00	51,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	1,1500	65,00	74,75
105	GD54C	Îmbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilă având diametrul de 110 mm (Mufa e/f PE100 SDR11 d110mm)	buc			391,72 102,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	85,00	102,00
	2523156713811-1-11	Mufa e/f PE100 SDR11 d110mm	buc	1,0100	169,23	170,92
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	1,0800	65,00	70,20
106	GD54B	Îmbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			313,39

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Mufa e/f PE100 SDR11 d90mm)				85,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	85,00	85,00
	2523156713811-1-09	Mufa e/f PE100 SDR11 d90mm	buc	1,0100	139,00	140,39
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	65,00	52,00
107	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Mufa e/f PE100 SDR11 d63mm)	buc			211,97 68,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	85,00	68,00
	2523156713811-1-06	Mufa e/f PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100	77,20	77,97
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	65,00	39,00
108	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Cot 90* e/f PE100 SDR11 d110mm)	buc			733,44 102,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	85,00	102,00
	2523156713811-29-11	Cot 90* e/f PE100 SDR11 d110mm	buc	1,0100	507,56	512,64
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	65,00	70,20
109	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Cot 45* e/f PE100 SDR11 d110mm)	buc			736,45 102,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	85,00	102,00
	2523156713811-24-11	Cot 45* e/f PE100 SDR11 d110mm	buc	1,0100	510,54	515,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	65,00	70,20
110	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Cot 90* e/f PE100 SDR11 d90mm)	buc			610,53 85,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	85,00	85,00
	2523156713811-29-09	Cot 90* e/f PE100 SDR11 d90mm	buc	1,0100	433,20	437,53
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	65,00	52,00
111	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Teu e/f PE100 SDR11 d110mm)	buc			938,15 102,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	85,00	102,00
	2523156713811-3-11	Teu e/f PE100 SDR11 d110mm	buc	1,0100	710,25	717,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	65,00	70,20
112	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Teu redus e/f PE100 SDR11 d110x90mm)	buc			1 766,10 102,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	85,00	102,00
	2523156713811-3-119	Teu redus e/f PE100 SDR11 d110x90mm	buc	1,0100	1 530,00	1 545,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	65,00	70,20
113	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Teu redus e/f PE100 SDR11 d110x63mm)	buc			1 756,61 102,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	85,00	102,00

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811-3-116	Teu redus e/f PE100 SDR11 d110x63mm	buc	1,0100	1 520,60	1 535,81
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	65,00	70,20
114	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Reductie e/f PE100 SDR11 d110x63mm)	buc			711,33 102,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	85,00	102,00
	2523156713811-5-116	Reductie e/f PE100 SDR11 d110x63mm	buc	1,0100	485,67	490,53
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	65,00	70,20
		1.3.3. УИГ-2-6 (Intrare/Iesire in/din sol a conductei de gaze d140x12,7 - 2 buc)				
115	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			2 047,75 726,75
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	726,75
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 260,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	17,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
116	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Контрольная трубка с заглушкой из стальной трубы d20mm)	m			119,66 42,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	85,00	42,50
	25212167010-202	Teava din otel d20mm	m	1,0100	45,27	48,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	20,56	1,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	51,67	10,85
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	52,48	7,17
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	29,92	2,19
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,60	0,33
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	26,00	3,82
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,04
117	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Кожух, лист металлический 350x450x3(s))	kg			45,95 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2775276309886*	Confectii metalice	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
118	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Патрубок из стальной трубы с заглушкой d20mm L=50mm)	kg			45,95 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2775276309886*	Confectii metalice	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
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			45,95

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойка из уголка 40x40мм L=0.8m -2шт, коробка клемная в комплекте)				17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2775276309886*	Confectii metalice	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
120	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			1 442,79 546,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	546,43
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,85	598,36
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,20	185,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,46	19,14
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	88,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
121	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (PE80 SDR11 d140x12,7mm SM EN 1555-2:2021)	m			506,98 53,89
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	85,00	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	85,00	10,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	85,00	21,84
	2521216710001-811-14	Teava polietilena PE80 SDR11 d140x12,7mm	m	1,0050	360,00	361,80
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	29,92	0,87
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	220,00	0,66
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1360	65,00	8,84
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	45,00	6,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	600,00	72,00
122	GD01D	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 150 mm (D139,7x4,0mm SM EN 10217-1:2019)	m			461,48 90,95
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,0700	85,00	90,95
	2521216701-134	Teava din otel D139,7x4,0mm	m	1,0050	318,74	320,33
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0130	25,47	0,33
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2500	52,48	13,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0390	20,56	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0260	51,67	1,34
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2800	45,00	12,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	220,00	22,00
123	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 8 mm (Tub de protectie D273x4,0mm L=1000mm - 1шт)	m			1 344,05 201,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8900	85,00	160,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	85,00	40,80
	2521216701-02734	Tub de protectie D273x4,0mm	m	1,0200	642,23	655,07
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	29,92	173,54
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1500	47,20	7,08
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	5 330,33	5,33
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1600	52,48	8,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,56	1,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	26,00	3,90
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	26,00	46,80

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	13,75	13,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	51,67	3,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3400	45,00	15,30
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	600,00	204,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	60,00	3,60
124	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			61,84 39,98
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	85,00	26,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	85,00	13,62
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	53,00	10,70
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	53,20	8,08
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	33,46	1,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	45,84	1,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
125	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm (Mufa e/f PE100 SDR11 d140mm)	buc			577,04 110,50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	85,00	110,50
	2523156713811-1-14	Mufa e/f PE100 SDR11 d140mm	buc	1,0100	336,67	340,04
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	45,00	51,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	65,00	74,75
126	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm (Reductie e/f PE100 SDR11 d140x125mm)	buc			654,63 110,50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	85,00	110,50
	2523156713811-5-1412	Reductie e/f PE100 SDR11 d140x125mm	buc	1,0100	413,50	417,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	45,00	51,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	65,00	74,75
127	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm (Cot 90* e/f PE100 SDR11 d140mm)	buc			1 028,84 110,50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	85,00	110,50
	2523156713811-29-14	Cot 90* e/f PE100 SDR11 d140mm	buc	1,0100	784,00	791,84
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	45,00	51,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	65,00	74,75
		1.3.4. УИГ-2-4 (Intrare/Iesire in/din sol a conductei de gaze d110x6,3 - 2 buc)				
128	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			2 047,75 726,75
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	726,75
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 260,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	17,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
129	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Контрольная трубка с заглушкой из стальной трубы d20mm)	m			119,66 42,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	85,00	42,50
	25212167010-202	Teava din otel d20mm	m	1,0100	45,27	48,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	20,56	1,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	51,67	10,85
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	52,48	7,17
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	29,92	2,19
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,60	0,33
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100	kg	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		gr/mp-sul				
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	26,00	3,82
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,04
130	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Кожух, лист металлический 350x450x3(s))	kg			45,95 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2775276309886*	Confectii metalice	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
131	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Патрубок из стальной трубы с заглушкой d20mm L=50mm -1шт)	kg			45,95 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2775276309886*	Confectii metalice	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
132	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойка из уголка 40x40мм L=0.8m -2шт, коробка клемная в комплекте)	kg			45,95 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2775276309886*	Confectii metalice	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
133	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			1 442,79 546,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	546,43
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,85	598,36
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,20	185,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,46	19,14
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	88,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
134	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (PE80 SDR11 d110x10mm SM EN 1555-2:2021)	m			332,92 39,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	85,00	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	85,00	8,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	85,00	15,55
	2521216710001-811-11	Teava polietilena PE80 SDR11 d110x10mm	m	1,0050	218,69	219,78
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	29,92	0,81
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0900	65,00	5,85

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0900	45,00	4,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	600,00	60,00
135	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 100 mm (D114,3x4,5mm SM EN 10217-1:2019)	m			407,30 72,25
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,8500	85,00	72,25
	2521216701-1144	Teava din otel D114,3x4,5mm	m	1,0050	287,54	288,98
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0130	25,47	0,33
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	52,48	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0340	20,56	0,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0250	51,67	1,29
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2500	45,00	11,25
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	220,00	22,00
136	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (Tub de protectie D219,1x8mm L=1000mm - 1шт)	m			1 524,99 176,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	85,00	141,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	85,00	35,70
	252121670120	Tub de protectie din otel D219,1x8mm	m	1,0200	915,24	933,54
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	29,92	134,64
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	47,20	5,66
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	5 330,33	5,33
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	52,48	7,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,56	1,03
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	26,00	3,90
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	26,00	39,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	13,75	11,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	51,67	2,58
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	45,00	13,05
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	600,00	186,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	60,00	3,60
137	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			61,77 39,91
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	85,00	26,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	85,00	13,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	53,00	10,69
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	53,20	8,07
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	33,46	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	45,84	1,84
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
138	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Mufa e/f PE100 SDR11 d110mm)	buc			391,72 102,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	85,00	102,00
	2523156713811-1-11	Mufa e/f PE100 SDR11 d110mm	buc	1,0100	169,23	170,92
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	65,00	70,20
139	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Reductie PE/Ot d110x100mm)	buc			1 194,96 102,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	85,00	102,00
	2523156713811-5-111	Reductie PE/Ot d110x100mm	buc	1,0100	964,52	974,16
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	65,00	70,20
140	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Cot 90* e/f PE100 SDR11 d110mm)	buc			733,44 102,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	85,00	102,00

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811-29-11	Cot 90* e/f PE100 SDR11 d110mm	buc	1,0100	507,56	512,64
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	48,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	65,00	70,20
		1.3.5. УИГ-2-3 (Intrare/Iesire in/din sol a conductei de gaze d90x8,2 - 1 buc)				
141	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			1 978,00 722,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	722,50
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 200,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	18,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	15,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
142	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Контрольная трубка с заглушкой из стальной трубы d20mm)	m			119,66 42,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	85,00	42,50
	25212167010-202	Teava din otel d20mm	m	1,0100	45,27	48,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	20,56	1,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	51,67	10,85
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	52,48	7,17
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	29,92	2,19
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,60	0,33
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	26,00	3,81
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,04
143	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Кожух, лист металлический 350x450x3(s) -1шт)	kg			45,95 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2775276309886*	Confectii metalice	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
144	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Патрубок из стальной трубы с заглушкой d20mm L=50mm -1шт)	kg			45,95 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2775276309886*	Confectii metalice	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
145	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойка из уголка 40x40мм L=0.8m -2шт, коробка клемная в комплекте)	kg			45,95 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2775276309886*	Confectii metalice	kg	1,0000	27,50	27,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,48	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
146	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			1 448,14 546,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	546,43
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,85	603,86
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,20	182,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,46	19,14
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	91,71
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
147	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm (PE80 SDR11 d90x8,2mm SM EN 1555-2:2021)	m			201,97 15,30
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	85,00	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	85,00	3,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	85,00	6,12
	2521216710001-811-09	Teava polietilena PE80 SDR11 D90x8,2mm	m	1,0030	157,84	158,31
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	29,92	0,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0320	65,00	2,08
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	45,00	1,44
148	GD01B	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 80 mm (D88,9x4,0mm)	m			333,90 65,45
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7700	85,00	65,45
	25212167010-884	Teava din otel D88,9x4mm	m	1,0050	219,52	220,40
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	25,47	0,25
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1800	52,48	9,45
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0200	23,33	0,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	20,56	0,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	51,67	4,75
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2300	45,00	10,35
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	220,00	22,00
149	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (Tub de protectie D219,1x8mm L=1000mm - 1шт)	m			1 524,99 176,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	85,00	141,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	85,00	35,70
	252121670120	Tub de protectie din otel D219,1x8mm	m	1,0200	915,24	933,54
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	29,92	134,64
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	47,20	5,66
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	5 330,33	5,33
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	52,48	7,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,56	1,03
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	26,00	3,90
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	26,00	39,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	13,75	11,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	51,67	2,58
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	45,00	13,05
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	600,00	186,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	60,00	3,60
150	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi,	m2			61,85

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv grunduirea				39,96
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	85,00	26,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	85,00	13,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	53,00	10,72
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	53,20	8,07
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	33,46	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	45,84	1,84
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
151	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Mufa e/f PE100 SDR11 d90mm)	buc			313,39 85,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	85,00	85,00
	2523156713811-1-09	Mufa e/f PE100 SDR11 d90mm	buc	1,0100	139,00	140,39
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	65,00	52,00
152	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Reducie PE/Ot d90x80mm)	buc			1 092,61 85,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	85,00	85,00
	2523156713811-5098	Reducie PE/Ot d90x80mm	buc	1,0100	910,50	919,61
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	65,00	52,00
153	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Cot 90* e/f PE100 SDR11 d90mm)	buc			610,53 85,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	85,00	85,00
	2523156713811-29-09	Cot 90* e/f PE100 SDR11 d90mm	buc	1,0100	433,20	437,53
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	65,00	52,00
		1.3.6. VIII-25 (Tub de control PE VIII-25 - 5 buc)				
154	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc			392,07 102,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	85,00	102,00
	3162167355820**	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	55,50	56,05
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	96,38	97,34
	2875274111950**	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	0,10	0,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	110,00	112,22
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	420,00	24,19
155	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3			2 032,46 724,88
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,88
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,88
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,20
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
156	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	m3			471,52 51,68
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	419,84
157	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			502,16 72,08

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	85,00	72,08
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	420,00	430,08
158	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d32x3,0mm L=1,0m)	m			57,64 7,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	85,00	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	85,00	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	85,00	3,06
	2521216710001*3 23	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3,0mm	m	1,0030	23,21	23,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	17,50	0,70
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	29,92	0,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	65,00	0,78
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,00	0,54
159	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Dop PE d50mm)	buc			187,17 68,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	85,00	68,00
	2523156713814*5	Dop PE d50mm	buc	1,0100	52,64	53,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	65,00	39,00
160	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc			748,38 153,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,8000	85,00	153,00
	2523156713811*2 5	Fiting polietilena (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc	1,0100	415,23	419,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,6000	45,00	72,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	65,00	104,00
161	IzI22B	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 400 mm (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2			53,34 14,45
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0900	85,00	7,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	85,00	6,80
	30211*25	Brizol (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	1,1300	30,87	35,93
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,1150	25,00	2,96
162	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3			724,13 97,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	420,00	550,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	64,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	7,00
163	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2			171,69 29,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 960,00	141,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	410,00	0,82
164	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			1 997,60 731,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	731,00
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 200,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	24,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat,	h-ut	0,3250	50,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		actioanata electric				
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,60
		1.3.7. VIII-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=7,5m - 1buc)				
165	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m			652,90 53,88
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	85,00	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	85,00	10,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	85,00	21,84
	2521216710-11616	Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm	m	1,0050	505,26	507,75
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	29,92	0,87
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	220,00	0,65
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1360	65,00	8,84
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	45,00	6,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	600,00	72,00
166	Pret de piata	Inel suport PE	buc			528,00 0,00
	6875274306-1	Inel suport PE	buc	1,0000	528,00	528,00
167	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)	buc			392,21 102,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	85,00	102,00
	3162167355820**	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	55,50	56,05
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	96,38	97,34
	2875274111950**	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	0,10	0,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	110,00	112,20
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	420,00	24,36
168	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3			2 031,10 724,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,20
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,40
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
169	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	m3			469,20 51,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	418,20
170	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			501,50 73,10
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	85,00	73,10
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	420,00	428,40
171	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d32x3,0mm L=1,0m)	m			57,64 7,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	85,00	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	85,00	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	85,00	3,06
	2521216710001*323	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3,0mm	m	1,0030	23,21	23,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	17,50	0,70
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43

1	2	3	4	5	6	7
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	29,92	0,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	65,00	0,78
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,00	0,54
172	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Dop PE d50mm)	buc			187,17 68,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	85,00	68,00
	2523156713814*5	Dop PE d50mm	buc	1,0100	52,64	53,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	65,00	39,00
173	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc			748,38 153,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,8000	85,00	153,00
	2523156713811*25	Fiting polietilena (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc	1,0100	415,23	419,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,6000	45,00	72,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	65,00	104,00
174	IzI22B	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 400 mm (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2			53,33 14,45
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0900	85,00	7,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	85,00	6,80
	30211*25	Brizol (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	1,1300	30,87	35,93
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,1150	25,00	2,95
175	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3			723,53 97,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	420,00	553,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	63,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	5,00
176	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2			170,90 29,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 960,00	140,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	410,00	0,68
177	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			2 002,00 765,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	765,00
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 200,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	0,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiunata electric	h-ut	0,3250	50,00	0,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	37,00
		1.3.8. УИГ-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=18,0m - 1buc)				
178	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m			652,97 53,89
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	85,00	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	85,00	10,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	85,00	21,84
	2521216710-11616	Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm	m	1,0050	505,26	507,79
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	29,92	0,87
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	220,00	0,66
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1360	65,00	8,84
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	45,00	6,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	600,00	72,00
179	Pret de piata	Inel suport PE	buc			528,00
						0,00
	6875274306-1	Inel suport PE	buc	1,0000	528,00	528,00
180	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc			392,21
						102,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	85,00	102,00
	3162167355820**	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	55,50	56,05
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	96,38	97,34
	2875274111950**	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	0,10	0,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	110,00	112,20
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	420,00	24,36
181	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3			2 031,10
						724,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,20
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,40
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
182	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	m3			469,20
						51,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	418,20
183	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			501,50
						73,10
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	85,00	73,10
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	420,00	428,40
184	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d32x3,0mm L=1,0m)	m			57,64
						7,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	85,00	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	85,00	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	85,00	3,06
	2521216710001*323	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3,0mm	m	1,0030	23,21	23,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	17,50	0,70
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	29,92	0,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	65,00	0,78
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,00	0,54
185	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Dop PE d50mm)	buc			187,17
						68,00

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	85,00	68,00
	2523156713814*5	Dop PE d50mm	buc	1,0100	52,64	53,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	65,00	39,00
186	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc			748,38 153,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,8000	85,00	153,00
	2523156713811*25	Fiting polietilena (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc	1,0100	415,23	419,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,6000	45,00	72,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	65,00	104,00
187	IzI22B	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 400 mm (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2			53,33 14,45
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0900	85,00	7,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	85,00	6,80
	30211*25	Brizol (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	1,1300	30,87	35,93
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,1150	25,00	2,95
188	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3			723,53 97,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	420,00	553,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	63,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	5,00
189	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2			170,90 29,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 960,00	140,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	410,00	0,68
190	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			2 002,00 765,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	765,00
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 200,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	0,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	0,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	37,00
		1.3.9. УПГ-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=10,5m - 1buc)				
191	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m			652,96 53,90
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	85,00	21,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	85,00	10,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	85,00	21,85
	2521216710-11616	Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm	m	1,0050	505,26	507,76
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	29,92	0,87
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	220,00	0,67
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1360	65,00	8,84
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	45,00	6,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	600,00	72,00
192	Pret de piata	Inel suport PE	buc			528,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	6875274306-1	Inel suport PE	buc	1,0000	528,00	528,00
193	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc			392,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	85,00	102,00
	3162167355820**	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	55,50	56,05
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	96,38	97,34
	2875274111950**	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	0,10	0,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	110,00	112,20
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	420,00	24,36
194	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3			2 031,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,20
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,40
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
195	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	m3			469,20
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	418,20
196	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			501,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	85,00	73,10
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	420,00	428,40
197	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d32x3,0mm L=1,0m)	m			57,64
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	85,00	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	85,00	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	85,00	3,06
	2521216710001*3 23	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3,0mm	m	1,0030	23,21	23,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	17,50	0,70
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	29,92	0,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	65,00	0,78
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,00	0,54
198	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Dop PE d50mm)	buc			187,17
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	85,00	68,00
	2523156713814*5	Dop PE d50mm	buc	1,0100	52,64	53,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	65,00	39,00
199	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc			748,38
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,8000	85,00	153,00
	2523156713811*2 5	Fiting polietilena (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc	1,0100	415,23	419,38

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,6000	45,00	72,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	65,00	104,00
200	IzI22B	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 400 mm (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2			53,33 14,45
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0900	85,00	7,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	85,00	6,80
	30211*25	Brizol (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	1,1300	30,87	35,93
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,1150	25,00	2,95
201	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3			723,53 97,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	420,00	553,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	63,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	5,00
202	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2			170,90 29,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 960,00	140,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	410,00	0,68
203	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			2 002,00 765,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	765,00
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 200,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	0,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	0,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	37,00
		1.3.10. УПГ-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=11,0m - 1buc)				
204	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m			652,97 53,89
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	85,00	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	85,00	10,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	85,00	21,84
	2521216710-11616	Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm	m	1,0050	505,26	507,79
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	29,92	0,87
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	220,00	0,66
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1360	65,00	8,84
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	45,00	6,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	600,00	72,00
205	Pret de piata	Inel suport PE	buc			528,00 0,00
	6875274306-1	Inel suport PE	buc	1,0000	528,00	528,00
206	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)	buc			392,21 102,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	85,00	102,00
	3162167355820**	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	55,50	56,05
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	96,38	97,34
	2875274111950**	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	0,10	0,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	110,00	112,20

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	420,00	24,36
207	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3			2 031,10 724,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,20
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,40
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
208	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	m3			469,20 51,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	418,20
209	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			501,50 73,10
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	85,00	73,10
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	420,00	428,40
210	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d32x3,0mm L=1,0m)	m			57,64 7,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	85,00	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	85,00	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	85,00	3,06
	2521216710001*3 23	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3,0mm	m	1,0030	23,21	23,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	17,50	0,70
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	29,92	0,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	65,00	0,78
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,00	0,54
211	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Dop PE d50mm)	buc			187,17 68,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	85,00	68,00
	2523156713814*5	Dop PE d50mm	buc	1,0100	52,64	53,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	65,00	39,00
212	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc			748,38 153,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,8000	85,00	153,00
	2523156713811*2 5	Fiting polietilena (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc	1,0100	415,23	419,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,6000	45,00	72,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	65,00	104,00
213	IzI22B	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 400 mm (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2			53,33 14,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	85,00	7,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	85,00	6,80
	30211*25	Brizol (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	1,1300	30,87	35,93
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,1150	25,00	2,95
214	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind	m3			723,53

1	2	3	4	5	6	7
		functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)				97,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	420,00	553,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	63,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	5,00
215	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2			170,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 960,00	140,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	410,00	0,68
216	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			2 002,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	765,00
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 200,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	0,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	0,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	37,00
		1.3.11. УНГ-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=11,5m - 1buc)				
217	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m			652,96
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	85,00	21,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	85,00	10,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	85,00	21,85
	2521216710-11616	Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm	m	1,0050	505,26	507,76
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	29,92	0,87
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	220,00	0,67
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1360	65,00	8,84
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	45,00	6,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	600,00	72,00
218	Pret de piata	Inel suport PE	buc			528,00
	6875274306-1	Inel suport PE	buc	1,0000	528,00	528,00
219	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc			392,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	85,00	102,00
	3162167355820**	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	55,50	56,05
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	96,38	97,34
	2875274111950**	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	0,10	0,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	110,00	112,20
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	420,00	24,36
220	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3			2 031,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,20
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,40
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
221	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de	m3			469,20

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				51,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	418,20
222	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			501,50 73,10
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	85,00	73,10
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	420,00	428,40
223	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3			723,53 97,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	420,00	553,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	63,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	5,00
224	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2			170,90 29,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 960,00	140,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	410,00	0,68
225	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			2 002,00 765,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	765,00
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 200,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	0,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiionata electric	h-ut	0,3250	50,00	0,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	37,00
		1.3.12. УНГ-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=11,0m - 1buc)				
226	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m			652,97 53,89
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	85,00	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	85,00	10,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	85,00	21,84
	2521216710-11616	Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm	m	1,0050	505,26	507,79
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	29,92	0,87
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	220,00	0,66
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1360	65,00	8,84
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	45,00	6,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	600,00	72,00
227	Pret de piata	Inel suport PE	buc			528,00 0,00
	6875274306-1	Inel suport PE	buc	1,0000	528,00	528,00
228	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)	buc			392,21 102,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	85,00	102,00
	3162167355820**	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	55,50	56,05
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	96,38	97,34

1	2	3	4	5	6	7
	2875274111950**	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	0,10	0,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	110,00	112,20
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	420,00	24,36
229	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3			2 031,10 724,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,20
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,40
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
230	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	m3			469,20 51,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	418,20
231	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			501,50 73,10
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	85,00	73,10
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	420,00	428,40
232	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3			723,53 97,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	420,00	553,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	63,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	5,00
233	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2			170,90 29,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 960,00	140,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	410,00	0,68
234	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			2 002,00 765,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	765,00
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 200,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	0,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	0,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	37,00
		1.3.13. VIII-8-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=10,5m - 1buc)				
235	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m			652,96 53,90
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	85,00	21,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	85,00	10,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	85,00	21,85
	2521216710-11616	Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm	m	1,0050	505,26	507,76
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	29,92	0,87
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	220,00	0,67
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-	h-ut	0,1360	65,00	8,84

1	2	3	4	5	6	7
		39 kva				
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	45,00	6,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	600,00	72,00
236	Pret de piata	Inel suport PE	buc			528,00
						0,00
	6875274306-1	Inel suport PE	buc	1,0000	528,00	528,00
237	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc			392,21
						102,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	85,00	102,00
	3162167355820**	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	55,50	56,05
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	96,38	97,34
	2875274111950**	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	0,10	0,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	110,00	112,20
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	420,00	24,36
238	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3			2 031,10
						724,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,20
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,40
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
239	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	m3			469,20
						51,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	418,20
240	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			501,50
						73,10
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	85,00	73,10
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	420,00	428,40
241	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3			723,53
						97,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	420,00	553,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	63,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	5,00
242	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2			170,90
						29,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 960,00	140,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	410,00	0,68
243	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			2 002,00
						765,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	765,00
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 200,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	0,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	0,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	37,00
		1.3.14. УПТ-8-9 (Tub de protectie PE100 SDR11 d250x22,7mm L=65,0m - 1buc)				

1	2	3	4	5	6	7
244	GD52J	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 250 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d250x22,7mm)	m			1 303,82 67,32
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,3170	85,00	26,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1580	85,00	13,43
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3170	85,00	26,95
	2521216710-11250	Tub de protectie PE100 SDR11 d250x22,7mm	m	1,0050	1 117,39	1 122,98
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0400	29,92	1,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	220,00	0,66
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1660	65,00	10,79
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1660	45,00	7,47
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1510	600,00	90,60
245	Pret de piata	Inel suport PE	buc			528,00 0,00
	6875274306-1	Inel suport PE	buc	1,0000	528,00	528,00
246	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc			392,21 102,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	85,00	102,00
	3162167355820**	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	55,50	56,05
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	96,38	97,34
	2875274111950**	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	0,10	0,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	110,00	112,20
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	420,00	24,36
247	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3			2 031,10 724,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,20
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,40
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
248	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	m3			469,20 51,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	418,20
249	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			501,50 73,10
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	85,00	73,10
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	420,00	428,40
250	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3			723,53 97,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	420,00	553,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	63,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	5,00
251	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2			170,90 29,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 960,00	140,47

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	410,00	0,68
252	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			2 002,00
						765,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	765,00
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 200,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	0,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	0,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	37,00
		1.3.15. VIII-8-9 (Tub de protectie PE100 SDR11 d250x22,7mm L=11,0m - 1buc)				
253	GD52J	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 250 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d250x22,7mm)	m			1 303,82
						67,32
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,3170	85,00	26,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1580	85,00	13,43
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3170	85,00	26,95
	2521216710-11250	Tub de protectie PE100 SDR11 d250x22,7mm	m	1,0050	1 117,39	1 122,98
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0400	29,92	1,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	220,00	0,66
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1660	65,00	10,79
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1660	45,00	7,47
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1510	600,00	90,60
254	Pret de piata	Inel suport PE	buc			528,00
						0,00
	6875274306-1	Inel suport PE	buc	1,0000	528,00	528,00
255	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)	buc			392,21
						102,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	85,00	102,00
	3162167355820**	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	55,50	56,05
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	96,38	97,34
	2875274111950**	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	0,10	0,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	110,00	112,20
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	420,00	24,36
256	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3			2 031,10
						724,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,20
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,40
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
257	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	m3			469,20
						51,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	418,20
258	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			501,50
						73,10
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	85,00	73,10
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	420,00	428,40
259	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu	m3			723,53
						97,75

1	2	3	4	5	6	7
		asternere manuala cu balast (Отмостка)				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	420,00	553,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	63,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	300,00	5,00
260	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2			170,90 29,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 960,00	140,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	410,00	0,68
261	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			2 002,00 765,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	765,00
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 200,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	0,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	0,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	37,00
		1.3.16. VIII-30-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=2,0m - 3buc)				
262	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	m3			472,10 51,85
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	420,25
263	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m			652,97 53,89
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	85,00	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	85,00	10,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	85,00	21,84
	2521216710-11616	Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm	m	1,0050	505,26	507,79
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	29,92	0,87
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	220,00	0,66
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1360	65,00	8,84
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	45,00	6,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	600,00	72,00
264	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (Tub de protectie PE80 SDR17,6 d110x6,3mm)	m			258,84 39,18
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	85,00	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	85,00	8,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	85,00	15,55
	25212167100-17-110	Tub de protectie PE80 SDR17,6 d110x6,3mm	m	1,0050	145,00	145,72
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	29,92	0,81
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0900	65,00	5,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0900	45,00	4,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		1.3.17. VIII-30-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d110x6,3mm				

1	2	3	4	5	6	7
		L=4,5m - 3buc)				
265	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	m3			472,10 51,85
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	420,25
266	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (Tub de protectie PE80 SDR17,6 d110x6,3mm)	m			258,84 39,18
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	85,00	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	85,00	8,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	85,00	15,55
	25212167100-17-110	Tub de protectie PE80 SDR17,6 d110x6,3mm	m	1,0050	145,00	145,72
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	29,92	0,81
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0900	65,00	5,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0900	45,00	4,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	600,00	60,00
267	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (Tub de protectie PE80 SDR17,6 d110x6,3mm)	m			258,84 39,18
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	85,00	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	85,00	8,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	85,00	15,55
	25212167100-17-110	Tub de protectie PE80 SDR17,6 d110x6,3mm	m	1,0050	145,00	145,72
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	29,92	0,81
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0900	65,00	5,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0900	45,00	4,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		1.3.18. VHF-31-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=2,5m - 1buc)				
268	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	m3			472,10 51,85
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	420,25
269	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m			652,86 53,92
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	85,00	21,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	85,00	10,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	85,00	21,86
	2521216710-11616	Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm	m	1,0050	505,26	507,69
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	29,92	0,87
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	220,00	0,62
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1360	65,00	8,84
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	45,00	6,12

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	600,00	72,00
		1.3.19. УПГ-31-7 (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm L=1,5m - 1buc)				
270	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	m3			472,10 51,85
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	420,25
271	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm)	m			652,94 53,95
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	85,00	21,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	85,00	10,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	85,00	21,87
	2521216710-11616	Tub de protectie PE100 SDR11 d160x14,6mm	m	1,0050	505,26	507,62
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	29,92	0,88
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	220,00	0,73
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1360	65,00	8,84
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	45,00	6,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	600,00	72,00
		1.3.20. УПГ-32-7 (Tub de protectie din azbest-ciment d200x11,0mm L=6,5m - 1buc)				
272	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	m3			472,02 51,85
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	420,17
273	AcA50B	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=200 mm (Tub de protectie din azbest-ciment DN200x11,0mm)	m			171,12 36,55
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3900	85,00	33,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0400	85,00	3,40
	2665122701603-201	Tub de protectie din azbest-ciment DN200x11,0mm	m	1,0080	96,54	97,31
	2665122701658-2	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=200 mm	buc	0,2550	52,37	13,35
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0900	17,21	1,55
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2320	56,20	13,04
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0010	1 400,00	1,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0031	20,50	0,06
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0130	600,00	7,75
274		Banda de avertizare gaz	m			1,37 0,00
	1724107361935*	Banda de avertizare gaz	m	1,0800	1,27	1,37
275	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Устройство для отбора проб по типу УГ-20.00СБ d200mm (1156kg x 2buc))	kg			45,88 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2775276309886*	Confectii metalice	kg	1,0000	27,50	27,50

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,48	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
276	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			1 443,58 547,39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,39
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,85	599,44
	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 A1	kg	0,5500	33,46	18,41
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
277		YIII'-25:	buc			0,00 0,00
278	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc			392,21 102,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	85,00	102,00
	3162167355820**	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	55,50	56,05
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	96,38	97,34
	2875274111950**	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	0,10	0,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	110,00	112,20
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	420,00	24,36
279	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3			2 031,10 724,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,20
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,40
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
280	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			501,50 73,10
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	85,00	73,10
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	420,00	428,40
281	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d32x3,0mm L=1,0m)	m			57,64 7,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	85,00	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	85,00	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	85,00	3,06
	2521216710001*3 23	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3,0mm	m	1,0030	23,21	23,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	17,50	0,70
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	29,92	0,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	65,00	0,78
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,00	0,54
282	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Dop PE d50mm)	buc			187,17 68,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	85,00	68,00
	2523156713814*5	Dop PE d50mm	buc	1,0100	52,64	53,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-	h-ut	0,6000	65,00	39,00

1	2	3	4	5	6	7
		39 kva				
283	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 250 mm (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc			748,38 153,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,8000	85,00	153,00
	2523156713811*25	Fiting polietilena (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc	1,0100	415,23	419,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,6000	45,00	72,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	65,00	104,00
284	IzI22B	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 400 mm (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2			53,33 14,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	85,00	7,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	85,00	6,80
	30211*25	Brizol (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	1,1300	30,87	35,93
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,1150	25,00	2,95
285	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3			723,53 97,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	420,00	553,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,78
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	63,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	5,00
286	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2			170,90 29,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 960,00	140,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	410,00	0,68
287	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			2 002,00 765,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	765,00
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 200,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	0,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiunata electric	h-ut	0,3250	50,00	0,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	37,00
		1.3.21. УИГ-6 (Punct de fir satelit PPS - 3buc)				
288	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	m3			469,25 52,42
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	52,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	410,00	416,83
289	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			1 998,33 736,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	736,67
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 200,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiunata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,67
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	25,00
290	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			2 035,08 725,33
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	725,33
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 250,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiunata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
291	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	85,00	3,66
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,28	14,64
292		YIIIГ-25:	buc			0,00
						0,00
293	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)	buc			392,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	85,00	102,00
	3162167355820**	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	55,50	56,05
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	96,38	97,34
	2875274111950**	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	0,10	0,15
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	110,00	112,20
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	420,00	24,22
294	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5 (основание под ковер)	m3			2 032,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	724,77
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,80
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiionata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,33
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
295	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			503,73
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	85,00	72,53
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	420,00	431,20
296	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d32x3,0mm L=1,0m)	m			57,64
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	85,00	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	85,00	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	85,00	3,06
	2521216710001*3 23	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3,0mm	m	1,0030	23,21	23,28
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	17,50	0,70
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,30	1,43
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,27	1,37
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	29,92	0,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	65,00	0,78
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,00	0,54
297	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Dop PE d50mm)	buc			187,17
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	85,00	68,00
	2523156713814*5	Dop PE d50mm	buc	1,0100	52,64	53,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	65,00	39,00
298	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc			748,38
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,8000	85,00	153,00
	2523156713811*2 5	Fiting polietilena (полуцилиндр PE d250mm L=500mm)	buc	1,0100	415,23	419,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,6000	45,00	72,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	65,00	104,00
299	IzI22B	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 400 mm (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2			53,35 14,45
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0900	85,00	7,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	85,00	6,80
	30211*25	Brizol (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	1,1300	30,87	35,93
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,1150	25,00	2,97
300	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3			725,20 97,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	420,00	550,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	65,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,67
301	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2			172,22 29,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 960,00	141,56
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	410,00	0,91
302	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m C10/12,5	m3			1 998,33 736,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	736,67
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 200,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	20,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,67
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	25,00
		1.4. Demontare				
303	RpGA30C	Demontarea tevilor de otel pentru instalatii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 2 1/2-4" (d89mm)	m			34,41 30,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3600	85,00	30,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	20,56	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	51,67	2,33
	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	4,5000	0,01	0,04
304	RpGA30C	Demontarea tevilor de otel pentru instalatii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 2 1/2-4" (d76mm)	m			34,41 30,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3600	85,00	30,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	20,56	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	51,67	2,33
	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	4,5000	0,01	0,04
305	RpGA30C	Demontarea tevilor de otel pentru instalatii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 2 1/2-4" (d63mm)	m			34,41 30,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3600	85,00	30,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	20,56	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	51,67	2,33
	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	4,5000	0,01	0,04
		2. Lucrari de montare				
306	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc			467,16 442,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	85,00	442,00
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	1,74	13,92
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,47	3,76
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,45	3,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	34,00	2,65
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	30,00	0,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	18,00	0,63
307	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			73,25

1	2	3	4	5	6	7
	aplicativ	(Filtru de gaze cu sita, cu flanse)				49,30
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	85,00	49,30
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,74	13,92
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,47	3,76
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,23	1,84
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	26,00	0,52
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	18,00	0,54
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	34,00	2,72
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
308	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (manometru)	buc			34,56
						34,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	85,00	34,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	56,20	0,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	18,50	0,22
309	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h (RDG-50)	buc			563,73
						379,10
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,4600	85,00	379,10
	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,0000	34,52	34,52
	2875274030400	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,0000	36,70	36,70
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	4,0000	14,52	58,08
	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	2,0000	14,78	29,56
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0600	23,33	1,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,56	2,06
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	50,00	7,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2140	51,67	11,06
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0500	56,20	2,81
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	19,00	0,95
		3. Utilaj				
310	Pret de piata	Contor de gaze rotativ CGR-01-G100 DN50, PN 1,6 MPa, Qmin/Qmax=1:160 in complex cu generator de impulsuri si transmisie de date la distanta	set			40 110,00
						0,00
	9875274301	Contor de gaze rotativ CGR-01-G100 DN50, PN 1,6 MPa, Qmin/Qmax=1:160 in complex cu generator de impulsuri si transmisie de date la distanta	set	1,0000	40 110,00	40 110,00
311	Pret de piata	Filtru de gaze cu sita, cu flanse, cu filtru pentru microparticule (incorporat) DN50	buc			2 550,00
						0,00
	9875274302	Filtru de gaze cu sita, cu flanse, cu filtru pentru microparticule (incorporat) DN50	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
312	Pret de piata	Manometru indicator WIKA 232.50, Sc. 0-6 kgf/cm2	buc			1 327,00
						0,00
	9875274303	Manometru indicator WIKA 232.50, Sc. 0-6 kgf/cm2	buc	1,0000	1 327,00	1 327,00
313	Pret de piata	Manometru diferential WIKA DPG40, PN 2,5 MPa	buc			6 710,00
						0,00
	9875274304	Manometru diferential WIKA DPG40, PN 2,5 MPa	buc	1,0000	6 710,00	6 710,00
314	Pret de piata	Statie de reglare a gazului in dulap cu doua regulatoare de presiune a gazului RDG-50(J) in set	set			82 250,00
						0,00
	9875274305	Statie de reglare a gazului in dulap cu doua regulatoare de presiune a gazului RDG-50(J) in set	set	1,0000	82 250,00	82 250,00
315	Pret de piata	Borna de reper pentru conducte de gaze	buc			427,00
						0,00
	9875274306	Borna de reper pentru conducte de gaze	buc	1,0000	427,00	427,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

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 № 6-6-2-i
Alimentare cu gaze interioare. (AGI)

Valoarea de deviz 274 526,543 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Armaturi, conducte si produse				
1	ID12C	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 100-125 mm (Robinet sferic cu flanse DN125mm clasa de etanseitate "C", PN16)	buc	1,000	5 269,87 425,00	5 269,869 425,000
2	ID12B	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 65-80 mm (Robinet sferic cu flanse DN80mm clasa de etanseitate "B", PN16)	buc	3,000	2 560,35 323,00	7 681,060 969,000
3	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet sferic cu mufa Dn32mm clasa de etanseitate "B", Pn 0.1MPa)	buc	1,000	414,85 144,50	414,846 144,500
4	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep	buc	3,000	243,85	731,562

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" (Robinet sferic cu mufa Dn25mm clasa de etanseitate "B", Pn 0.1MPa)			63,75	191,250
5	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet sferic cu mufa Dn15mm clasa de etanseitate "B", Pn 0.1MPa)	buc	1,000	123,58 38,25	123,578 38,250
6	ID12B	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 65-80 mm (Racord flexibil antivibratii de compensare DN80, PN16)	buc	3,000	1 389,13 323,00	4 167,400 969,000
7	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet sferic cu trei cai pentru manometru Dn15mm)	buc	4,000	514,37 38,25	2 057,474 153,000
8	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Imbinare flansata izolatoare DN125)	buc	1,000	1 161,35 256,70	1 161,349 256,700
9	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (copertina de protectie pentru inbinarea izolanta) (vezi plansa 5 Nodul A)	m2	0,500	636,61 311,95	318,307 155,975
10	IC18K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm (D219x5,0 mm SM EN 10217-1:2019)	m	7,500	1 030,61 246,50	7 729,556 1 848,750

1	2	3	4	5	6	7
11	IC18H	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 140 x 5 mm ... 146 x 5 mm (D139,7x5,0 mm SM EN 10217-1:2019)	m	12,000	637,06 178,50	7 644,670 2 142,000
12	IC18D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm (D88,9x4,0 mm SM EN 10217-1:2019)	m	7,500	363,89 123,25	2 729,166 924,375
13	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (D42,4x3,2 mm SM EN 10217-1:2019)	m	19,000	134,90 52,70	2 563,125 1 001,300
14	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (D33,7x3,2 mm SM EN 10217-1:2019)	m	6,000	98,07 40,80	588,431 244,800
15	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (D21,3x2,6 mm SM EN 10217-1:2019)	m	1,500	57,19 29,75	85,791 44,625
16	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare	m	7,500	12,10 9,35	90,750 70,125

1	2	3	4	5	6	7
		diam. pina la 1"				
17	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	46,000	16,60 12,75	763,600 586,500
18	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	7,500	9,85 7,65	73,875 57,375
19	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	46,000	14,35 11,05	660,100 508,300
20	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	76,000	47,05 19,55	3 575,800 1 485,800
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie din otel Dn200 L=500mm)	buc	1,000	352,74 80,75	352,744 80,750
22	IC18E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 95 x 3,5 mm ... 108 x 4 mm (DN100mm)	m	0,500	409,76 136,00	204,878 68,000
23	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	14,140	61,82 39,95	874,187 564,825
24	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot otel 90* D139,7x5 EN 10253-2)	buc	3,000	644,91 277,95	1 934,744 833,850

1	2	3	4	5	6	7
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot otel 90* D88,9x4 EN 10253-2)	buc	3,000	440,00 89,25	1 319,987 267,750
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot otel 90* D42,4x3,2 EN 10253-2)	buc	2,000	184,71 89,25	369,420 178,500
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot otel 90* D33,7x3,2 EN 10253-2)	buc	6,000	175,81 89,25	1 054,832 535,500
28	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125- 250 mm (Dop otel DN125 EN 10253-2)	buc	2,000	440,00 277,95	879,994 555,900
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Dop otel DN32 EN 10253-2)	buc	1,000	148,98 89,25	148,979 89,250
30	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa plana DN125 EN 1092-1)	buc	4,000	743,24 256,70	2 972,954 1 026,800
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa plana DN80 EN 1092-1)	buc	12,000	353,72 75,65	4 244,694 907,800
32	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Imbinare flansata izolatoare DN150)	buc	1,000	1 463,52 256,70	1 463,518 256,700
		<i>Total</i>	lei			64 251,240
		Total Armaturi, conducte si prodate				64 251,240 17 582,250

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.2. Suport OP1 - 2buc (plansa 6)				
33	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (gropi de fundatie pentru suporturi)	buc	2,000	73,21 42,50	146,420 85,000
34	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton C10/12,5 (0,2m3 x 2buc)	m3	0,400	2 036,05 725,05	814,420 290,020
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Suport din teava otel d165,1x5,0mm L=2300mm (2buc))	kg	91,000	45,88 17,85	4 174,870 1 624,350
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Placa metalica 300x200x10(h) (2buc); canal N10 L=350mm (2buc))	kg	27,000	45,88 17,85	1 238,698 481,950
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	4,000	45,88 17,85	183,511 71,400
38	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	0,122	1 444,14 547,62	176,185 66,810
		<i>Total</i>	lei			6 734,104
		Total Suport OP1 - 2buc (plansa 6) Inclusiv salariu				6 734,104 2 619,530
		1.3. Suport OP2 - 1buc (plansa 6)				

1	2	3	4	5	6	7
39	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (gropi de fundatie pentru suporturi)	buc	1,000	73,21 42,50	73,210 42,500
40	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton C10/12,5 (0,2m3 x 1buc)	m3	0,200	2 036,05 725,05	407,210 145,010
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Suport din teava otel d60,3x3,6mm L=2300mm (1buc))	kg	12,000	45,88 17,85	550,533 214,200
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Placa metalica 300x200x10(h) (1buc); canal N10 L=350mm (1buc))	kg	13,500	45,88 17,85	619,376 240,975
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	1,500	45,86 17,85	68,790 26,775
44	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	0,027	1 445,30 547,78	39,023 14,790
		<i>Total</i>	lei			1 758,142
		Total Suport OP2 - 1buc (plansa 6) Inclusiv salariu				1 758,142 684,250
		<i>Total</i>	lei			72 743,486

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Fondul social</i>	24 %			5 012,647
		<i>Transport material</i>	8 %			4 039,314
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			1 009,829
		<i>Cheltuieli directe</i>				82 805,276
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			12 006,765
		<i>Total</i>				94 812,041
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 688,723
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				100 500,764 20 886,030
		2. Lucrari de montare				
45	ID12D	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 150 mm (Supapa electromagnetica)	buc	1,000	845,01 510,00	845,012 510,000
46	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (manometru)	buc	4,000	34,56 34,00	138,237 136,000
47	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Semnalizator de gaze)	buc	2,000	376,78 297,50	753,569 595,000
		<i>Total</i>	lei			1 736,818
		<i>Fondul social</i>	24 %			297,840
		<i>Transport material</i>	8 %			39,665
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			9,916
		<i>Cheltuieli directe</i>				2 084,239
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			943,160
		<i>Total</i>				3 027,399
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			181,644
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 209,043 1 241,000
		3. Utilaj				
48		Cazan fonta de apa calda "Logano GE 615" , Q=1020 kW (vezi comp. SM din cazangerie deviz local 6-1-6)	buc	3,000	28 590,00 0,00	85 770,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
49	Pret de piata	Supapa electromagnetica Dn150 mm "normal inchisa"	buc	1,000	33 100,00 0,00	33 100,000 0,000
50	Pret de piata	Manometru indicator, domeniu de masurare 0-0,5 kgf/cm2 (0-0,5 bar)	buc	4,000	392,34 0,00	1 569,360 0,000
51	Pret de piata	Semnalizator de gaze pentru metan (CH4) si monoxid de carbon (CO)	buc	2,000	1 570,00 0,00	3 140,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			123 579,360
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			1 482,952
		Total Utilaj Inclusiv salariu				125 062,312

		Total	lei	228 772,119
		TVA	20 %	45 754,424
		Total deviz: Inclusiv salariu		274 526,543 22 127,030

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 № 6-6-2-i
Alimentare cu gaze interioare. (AGI)**

Valoarea de deviz 274 526,543 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 № 6-6-2-i:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	4,383	85,00	372,555
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,118	85,00	435,030
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	155,220	85,00	13 193,700
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	57,750	85,00	4 908,750
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,835	85,00	155,975
6.	7137010011500	Electrician	h-om.	0,060	85,00	5,100
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,222	85,00	273,870
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,490	85,00	126,650
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,310	85,00	2 406,350
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,440	85,00	122,400
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,490	85,00	126,650
		Total manopera				22 127,030

Materiale:

1.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,004	410,00	1,640
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,175	20,50	3,588
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,530	18,00	9,540
4.	158525698562	Cazan fonta de apa calda "Logano GE 615" , Q=1020 kW	buc	3,000	28 590,00	85 770,000
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,852	5,00	4,260
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,174	56,20	9,779
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080	5,00	0,400
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,002	26,00	0,052
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,857	45,84	39,285
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	16,476	20,56	338,746
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,009	50,00	0,450
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	38,934	51,67	2 011,720
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,163	76,85	89,376
14.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,856	53,00	151,368
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,070	50,00	3,500
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,348	18,50	6,438
17.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,149	53,20	114,327
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,581	47,20	27,423

19.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,424	33,46	14,187
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,082	33,46	2,744
21.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,260	34,00	42,840
22.	25212167010-108	Teava din otel DN100 mm	m	0,507	243,56	123,485
23.	25212167010-1395	Teava din otel D139,7x5,0 mm	m	12,180	387,23	4 716,461
24.	25212167010-212	Teava din otel D21,3x2,6 mm	m	1,522	24,78	37,715
25.	25212167010-2195	Teava din otel D219x5,0 mm	m	7,612	642,57	4 891,243
26.	25212167010-333	Teava din otel D33,7x3,2 mm	m	6,090	52,10	317,289
27.	25212167010-423	Teava din otel D42,4x3,2 mm	m	19,285	73,87	1 424,583
28.	25212167010-894	Teava din otel D88,9x4,0 mm	m	7,612	219,52	1 670,986
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	2,71	1,740
30.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	0,00	0,000
31.	26631021021	Beton C10/12,5	m3	0,624	1 200,00	748,800
32.	271040364200-55	Tabla zincata cal. I 0,55 mm	kg	3,250	32,18	104,585
33.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	76,000	27,50	2 090,000
34.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,750	20,50	35,875
35.	27221033100-205	Tub de protectie din otel Dn200 L=500mm	m	0,500	504,21	252,105
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,490	23,33	34,762
37.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,280	23,33	6,533
38.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,199	23,33	27,973
39.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,015	23,33	0,350
40.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	9,655	23,33	225,251
41.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	149,000	27,50	4 097,500
42.	2811236309848-01	Confectii metalice	kg	0,300	27,50	8,250
43.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,745	52,48	39,098
44.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,035	52,48	1,837
45.	2874115802568	Surub cap hexagonal M 20x70	buc	16,000	12,37	197,920
46.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	48,000	1,80	86,400
47.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,000	1,23	9,840
48.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	16,000	1,80	28,800
49.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,000	1,80	28,800
50.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	80,000	0,47	37,600
51.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,000	0,82	13,120
52.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,000	0,23	1,840
53.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	80,000	0,45	36,000
54.	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	16,000	0,27	4,320
55.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,009	27,40	0,247
56.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,002	27,40	0,055
57.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,47	3,760
58.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,950	5,45	26,978
59.	2875274110150-24139	Cot otel 90* D139,7x5 EN 10253-2	buc	3,060	318,74	975,344
60.	2875274110150-29033	Cot otel 90* D33,7x3,2 EN 10253-2	buc	6,120	74,27	454,532
61.	2875274110150-29042	Cot otel 90* D42,4x3,2 EN 10253-2	buc	2,040	83,00	169,320
62.	2875274110150-2908	Cot otel 90* D88,9x4 EN 10253-2	buc	3,060	333,28	1 019,837
63.	2875274110150-703	Dop otel DN32 EN 10253-2	buc	1,020	47,97	48,929
64.	2875274110150-712	Dop otel DN125 EN 10253-2	buc	2,040	117,84	240,394
65.	28752742050*125	Robinet sferic cu flanse DN125mm	buc	1,000	4 720,00	4 720,000

66.	28752742050*80	Robinet sferic cu flanse DN80mm	buc	3,000	2 170,00	6 510,000
67.	28752742050*81	Racord flexibil antivibratii de compensare DN80 , PN16	buc	3,000	998,78	2 996,340
68.	2875274205200-01	Robinet sferic cu mufa Dn15mm	buc	1,000	84,21	84,210
69.	2875274205200-012	Robinet sferic cu trei cai pentru manometru Dn15mm	buc	4,000	475,00	1 900,000
70.	2875274205200-02	Robinet sferic cu mufa Dn25mm	buc	3,000	178,24	534,720
71.	2875274205200-03	Robinet sferic cu mufa Dn32mm	buc	1,000	267,55	267,550
72.	287527440010-125	Flansa plana DN125 EN 1092-1	buc	4,200	412,37	1 731,954
73.	287527440010-80	Flansa plana DN80 EN 1092-1	buc	12,600	247,69	3 120,894
74.	2875274400100-121	Imbinare flansata izolatoare DN125	buc	1,050	810,57	851,099
75.	2875274400100-151	Imbinare flansata izolatoare DN150	buc	1,050	1 098,35	1 153,268
76.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,100	3,00	0,300
77.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,192	4,00	4,768
78.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,50	0,021
79.	90278057012	Supapa electromagnetica Dn150 mm "normal inchisa"	buc	1,000	33 100,00	33 100,000
80.	90278057015	Manometru indicator, domeniu de masurare 0-0,5 kgf/cm2 (0-0,5 bar)	buc	4,000	392,34	1 569,360
81.	90278057016	Semnalizator de gaze pentru metan (CH4) si monoxid de carbon (CO)	buc	2,000	1 570,00	3 140,000
		Total materiale de construcții				174 566,604

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,655	55,00	366,025
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	10,00	0,150
3.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,195	60,00	11,700
4.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,360	37,50	13,500
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,210	60,00	12,600
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	19,470	45,00	876,150
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,045	45,00	2,025
8.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-util	0,360	233,00	83,880
		Total utilaje de construcții				1 366,030

Total	lei	228 772,19
TVA	20 %	45 754,424

Total deviz:

274 526,543

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția casei de arest cu capacitatea de Investitor
650 de locuri, in mun.. Balți, etapa a II.**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Armaturi, conducte si produse				
1	ID12C	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 100-125 mm (Robinet sferic cu flanse DN125mm clasa de etanseitate "C", PN16)	buc			5 269,87 425,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	85,00	425,00
	28752742050*125	Robinet sferic cu flanse DN125mm	buc	1,0000	4 720,00	4 720,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2000	34,00	6,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0450	18,00	0,81
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0250	20,50	0,51
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	16,0000	1,80	28,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,47	7,52
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	0,45	7,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1000	51,67	56,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	20,56	8,22
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3500	23,33	8,16
2	ID12B	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 65-80 mm (Robinet sferic cu flanse DN80mm clasa de etanseitate "B", PN16)	buc			2 560,35 323,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	85,00	323,00
	28752742050*80	Robinet sferic cu flanse DN80mm	buc	1,0000	2 170,00	2 170,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1100	34,00	3,74
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	18,00	0,63
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	20,50	0,41
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,47	3,76
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,45	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	51,67	32,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	20,56	4,11
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	23,33	4,67
3	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet sferic cu mufa Dn32mm clasa de etanseitate "B", Pn 0.1MPa)	buc			414,85 144,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	85,00	144,50
	2875274205200-03	Robinet sferic cu mufa Dn32mm	buc	1,0000	267,55	267,55
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	56,20	1,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	18,50	1,11
4	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" (Robinet sferic cu mufa Dn25mm clasa de etanseitate "B", Pn 0.1MPa)	buc			243,85 63,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	85,00	63,75
	2875274205200-02	Robinet sferic cu mufa Dn25mm	buc	1,0000	178,24	178,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	56,20	1,12

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	18,50	0,74
5	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet sferic cu mufa Dn15mm clasa de etanseitate "B", Pn 0.1MPa)	buc			123,58 38,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	85,00	38,25
	2875274205200-01	Robinet sferic cu mufa Dn15mm	buc	1,0000	84,21	84,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,20	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	18,50	0,44
6	ID12B	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 65-80 mm (Racord flexibil antivibratii de compensare DN80, PN16)	buc			1 389,13 323,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	85,00	323,00
	28752742050*81	Racord flexibil antivibratii de compensare DN80 , PN16	buc	1,0000	998,78	998,78
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1100	34,00	3,74
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	18,00	0,63
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	20,50	0,41
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,47	3,76
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,45	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	51,67	32,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	20,56	4,11
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	23,33	4,67
7	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet sferic cu trei cai pentru manometru Dn15mm)	buc			514,37 38,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	85,00	38,25
	2875274205200-012	Robinet sferic cu trei cai pentru manometru Dn15mm	buc	1,0000	475,00	475,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,20	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	18,50	0,44
8	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Imbinare flansata izolatoare DN125)	buc			1 161,35 256,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	85,00	256,70
	2875274400100-121	Imbinare flansata izolatoare DN125	buc	1,0000	810,57	851,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	45,00	53,55
9	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (copertina de protectie pentru inbinarea izolanta) (vezi plansa 5 Nodul A)	m2			636,61 311,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	85,00	311,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	20,50	71,75
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	52,48	3,67
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	5,00	0,80
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	27,40	0,11
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	27,40	0,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,56	0,62
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	26,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,47	7,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	23,33	0,70
	271040364200-55	Tabla zincata cal. I 0,55 mm	kg	6,5000	32,18	209,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,23	3,68
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,23	19,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,05
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	10,00	0,30
10	IC18K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm (	m			1 030,61 246,50

1	2	3	4	5	6	7
		D219x5,0 mm SM EN 10217-1:2019)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,9000	85,00	246,50
	25212167010-2195	Teava din otel D219x5,0 mm	m	1,0150	642,57	652,17
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	20,56	17,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9480	51,67	100,65
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,5400	23,33	12,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	5,45	0,98
11	IC18H	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 140 x 5 mm ... 146 x 5 mm (D139,7x5,0 mm SM EN 10217-1:2019)	m			637,06 178,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,1000	85,00	178,50
	25212167010-1395	Teava din otel D139,7x5,0 mm	m	1,0150	387,23	393,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4270	20,56	8,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9590	51,67	49,55
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2590	23,33	6,04
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	23,33	0,16
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	5,45	0,98
12	IC18D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm (D88,9x4,0 mm SM EN 10217-1:2019)	m			363,89 123,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4500	85,00	123,25
	25212167010-894	Teava din otel D88,9x4,0 mm	m	1,0150	219,52	222,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1020	20,56	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2600	51,67	13,43
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0520	23,33	1,21
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	23,33	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	5,45	0,98
13	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (D42,4x3,2 mm SM EN 10217-1:2019)	m			134,90 52,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	85,00	52,70
	25212167010-423	Teava din otel D42,4x3,2 mm	m	1,0150	73,87	74,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	51,67	5,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	23,33	0,70
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,33	0,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,56	1,03
14	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (D33,7x3,2 mm SM EN 10217-1:2019)	m			98,07 40,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	85,00	40,80
	25212167010-333	Teava din otel D33,7x3,2 mm	m	1,0150	52,10	52,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	51,67	3,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	23,33	0,40
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,33	0,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,56	0,62
15	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (D21,3x2,6 mm SM EN 10217-1:2019)	m			57,19 29,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	85,00	29,75
	25212167010-212	Teava din otel D21,3x2,6 mm	m	1,0150	24,78	25,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	51,67	1,83
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	23,33	0,11
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,33	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	20,56	0,29
16	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. pînă la 1"	m			12,10 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	85,00	9,35
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	55,00	2,75
17	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. peste 1"	m			16,60 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	85,00	12,75
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	55,00	3,85
18	IE07A	Verificarea definitivă la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele avînd diametrul de pînă la 1", inclusiv	m			9,85 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	85,00	7,65
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	55,00	2,20
19	IE07B	Verificarea definitivă la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele avînd diametrul de peste 1"	m			14,35 11,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	85,00	11,05
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	55,00	3,30
20	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, avînd greutatea de pînă la 2 kg / bucata	kg			47,05 19,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	85,00	19,55
	2710700000000	Suport sau dispozitive	kg	1,0000	27,50	27,50
21	IC44D	Confectionarea, montarea și cimentarea tevii de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, teava avînd diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protecție din oțel Dn200 L=500mm)	buc			352,74 80,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	85,00	80,75
	27221033100-205	Tub de protecție din oțel Dn200 L=500mm	m	0,5000	504,21	252,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	20,56	6,17
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbid) S102	kg	0,1320	51,67	6,82
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	50,00	3,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,71	1,74
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	410,00	1,64
	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0009	20,50	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	0,00	0,00
22	IC18E	Teava din oțel fără sudură sau sudată longitudinal, pentru construcții, montată prin sudură la conducte de distribuție din centrale termice în instalații de incalzire centrală, teava avînd diametrul exterior și grosimea peretelui de 95 x 3,5 mm ... 108 x 4 mm (DN100mm)	m			409,76 136,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	85,00	136,00
	25212167010-108	Teava din oțel DN100 mm	m	1,0150	243,56	246,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1710	20,56	3,54
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbid) S102	kg	0,3930	51,67	20,36
	2735725903465	Sirna sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,0750	23,33	1,73
	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0070	23,33	0,19
	2875274021000	Curba pentru sudură	buc	0,1800	5,45	0,98
23	IzJ09B	Vopsirea învelitorii de tablă la conducte și aparate cu vopsea de ulei în 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			61,82 39,95
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	85,00	26,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	85,00	13,60
	2430116103000	Vopsea pe bază de ulei	kg	0,2020	53,00	10,70
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	53,20	8,09
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafețe feroase	kg	0,0300	33,46	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	45,84	1,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
24	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot otel 90* D139,7x5 EN 10253-2)	buc			644,91 277,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	85,00	277,95
	2875274110150-24139	Cot otel 90* D139,7x5 EN 10253-2	buc	1,0000	318,74	325,11
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	45,00	41,85
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot otel 90* D88,9x4 EN 10253-2)	buc			440,00 89,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,25
	2875274110150-2908	Cot otel 90* D88,9x4 EN 10253-2	buc	1,0000	333,28	339,95
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot otel 90* D42,4x3,2 EN 10253-2)	buc			184,71 89,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,25
	2875274110150-29042	Cot otel 90* D42,4x3,2 EN 10253-2	buc	1,0000	83,00	84,66
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot otel 90* D33,7x3,2 EN 10253-2)	buc			175,81 89,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,25
	2875274110150-29033	Cot otel 90* D33,7x3,2 EN 10253-2	buc	1,0000	74,27	75,76
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
28	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Dop otel DN125 EN 10253-2)	buc			440,00 277,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	85,00	277,95
	2875274110150-712	Dop otel DN125 EN 10253-2	buc	1,0000	117,84	120,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	45,00	41,85
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Dop otel DN32 EN 10253-2)	buc			148,98 89,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	85,00	89,25
	2875274110150-703	Dop otel DN32 EN 10253-2	buc	1,0000	47,97	48,93
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
30	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa plana DN125 EN 1092-1)	buc			743,24 256,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	85,00	256,70
	287527440010-125	Flansa plana DN125 EN 1092-1	buc	1,0000	412,37	432,99
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	45,00	53,55
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa plana DN80 EN 1092-1)	buc			353,72 75,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,65
	287527440010-80	Flansa plana DN80 EN 1092-1	buc	1,0000	247,69	260,07
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
32	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Imbinare flansata izolatoare DN150)	buc			1 463,52 256,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	85,00	256,70
	2875274400100-151	Imbinare flansata izolatoare DN150	buc	1,0000	1 098,35	1 153,27
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	45,00	53,55
		1.2. Suport OP1 - 2buc (plansa 6)				

1	2	3	4	5	6	7
33	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (gropi de fundatie pentru suporturi)	buc			73,21 42,50
	7137010011500	Electrician	h-om.	0,0800	85,00	1,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	85,00	40,80
	2811236309848-01	Confectii metalice	kg	0,4000	27,50	2,75
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-util	0,4800	233,00	27,96
34	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton C10/12,5 (0,2m3 x 2buc)	m3			2 036,05 725,05
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	725,05
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	60,00	19,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Suport din teava otel d165,1x5,0mm L=2300mm (2buc))	kg			45,88 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	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
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Placa metalica 300x200x10(h) (2buc); canal N10 L=350mm (2buc))	kg			45,88 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	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
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg			45,88 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	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
38	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			1 444,14 547,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,62
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,85	599,68
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,20	184,16
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,46	18,38
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	89,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		1.3. Suport OP2 - 1buc (plansa 6)				

1	2	3	4	5	6	7
39	TsC39A1 k=0,25	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m (gropi de fundatie pentru suporturi)	buc			73,21 42,50
	7137010011500	Electrician	h-om.	0,0800	85,00	1,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	85,00	40,80
	2811236309848-01	Confectii metalice	kg	0,4000	27,50	2,75
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-util	0,4800	233,00	27,96
40	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton C10/12,5 (0,2m3 x 1buc)	m3			2 036,05 725,05
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	725,05
	26631021021	Beton C10/12,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	60,00	19,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	37,50	22,50
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Suport din teava otel d60,3x3,6mm L=2300mm (1buc))	kg			45,88 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	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
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Placa metalica 300x200x10(h) (1buc); canal N10 L=350mm (1buc))	kg			45,88 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	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
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg			45,86 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	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	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
44	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			1 445,30 547,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,78
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,85	600,56
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,20	183,56
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,46	18,59
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,84	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,81
		2. Lucrari de montare				
45	ID12D	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind	buc			845,01

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 150 mm (Supapa electromagnetica)				510,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,0000	85,00	510,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2600	34,00	8,84
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0550	18,00	0,99
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	20,50	0,61
	2874115802568	Surub cap hexagonal M 20x70	buc	16,0000	12,37	197,92
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,0000	0,82	13,12
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	16,0000	0,27	4,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,6400	51,67	84,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	20,56	12,34
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,5200	23,33	12,13
46	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (manometru)	buc			34,56
						34,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	85,00	34,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	56,20	0,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	18,50	0,22
47	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Semnalizator de gaze)	buc			376,78
						297,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	85,00	297,50
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,47	3,76
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,45	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	20,56	4,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	51,67	42,37
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	23,33	6,07
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	34,00	2,38
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1100	18,00	1,98
		3. Utilaj				
48		Cazan fonta de apa calda "Logano GE 615" , Q=1020 kW (vezi comp. SM din cazangerie deviz local 6-1-6)	buc			28 590,00
						0,00
	158525698562	Cazan fonta de apa calda "Logano GE 615" , Q=1020 kW	buc	1,0000	28 590,00	28 590,00
49	Pret de piata	Supapa electromagnetica Dn150 mm "normal inchisa"	buc			33 100,00
						0,00
	90278057012	Supapa electromagnetica Dn150 mm "normal inchisa"	buc	1,0000	33 100,00	33 100,00
50	Pret de piata	Manometru indicator, domeniu de masurare 0-0,5 kgf/cm2 (0-0,5 bar)	buc			392,34
						0,00
	90278057015	Manometru indicator, domeniu de masurare 0-0,5 kgf/cm2 (0-0,5 bar)	buc	1,0000	392,34	392,34
51	Pret de piata	Semnalizator de gaze pentru metan (CH4) si monoxid de carbon (CO)	buc			1 570,00
						0,00
	90278057016	Semnalizator de gaze pentru metan (CH4) si monoxid de carbon (CO)	buc	1,0000	1 570,00	1 570,00

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 № 6-6-3i

Nodul de masurare a consumului de gaze (NMCg) AAGE

Valoarea de deviz 53 917,20 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 montare				
1	11-04-004-01	Corector de cantitate de gaz cu software, cu doua canale, IP66 "MacBAT 5"	buc	1,00	915,47	915,47
2	11-02-001-01	Montarea traductorului 0,08...0,52 MPa	buc	1,00	87,55	87,55
3	11-02-001-01	Montarea traductorului +25...+60C	buc	1,00	87,55	87,55
4	11-02-032-03	Dispozitiv de comunicatii cu siguranta intrinseca "DATCOM-K2"	buc	1,00	587,02	587,02
5	10-02-017-01	Montarea modem GSM	buc	1,00	2 733,68	2 733,68
6	10-02-016-06	Baterie litiu 3,6V/16,5Ah LP-03	buc	1,00	931,66	931,66
7	11-06-001-02	Panou in set: cutie de control 600*400*250 ЯУЭ-0642.54	buc	1,00	1 222,74	1 222,74
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,00	95,66	286,98
9	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	0,06	1 912,50	114,75
10	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc	0,03	1 105,00	33,15
11	08-01-121-1	Bloc de alimentare 4БП-36	buc	1,00	175,10	175,10

1	2	3	4	5	6	7
12	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,0 mm2	100 m	0,01	476,85	4,77
13	590-1002	Conductor HBЭ-2x1,0 mm2	m	1,00	11,32	11,32
14	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,05	5 188,96	259,45
15	5901022	Cablu ПБ1-450 1*1,0	m	5,00	4,18	20,90
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,18	1 213,17	218,37
17	5901027	Cablu КББГнг-7*1,0	m	17,00	21,67	368,39
18	5901023	Cablu CTПБ-7*7*0.15	m	1,00	21,33	21,33
19	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, DN25mm	100 m	0,15	6 881,20	1 032,18
20	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, DN20mm	100 m	0,01	5 758,20	57,58
21	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, DN18mm	100 m	0,01	5 736,20	57,36
22	ID03A	Dispozitiv de selectie 16-80V	buc	1,00	382,59	382,59
		<i>Total</i>	lei			9 609,89
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			1 752,40
		<i>Total</i>	100,00 +			11 362,29
		<i>Transportarea materialelor</i>	8,00 %			169,06
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2,00 %			42,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			11 573,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			5 549,28
		<i>Total</i>	100,00 +			17 122,89
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			1 027,37
		<i>Total</i>	100,00 +			18 150,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>TVA</i>	20,00 %			3 630,05
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 780,32 7 301,68
		2. Utilaje				
23	Pretul firmei	Corector "MacBAT 5" (set)	buc	1,00	13 624,37	13 624,37
24	Pretul firmei	Modem GSM cu sursa de alimentare	buc	1,00	5 347,33	5 347,33
25	Pretul firmei	Baterie litiu 3,6V/16,5Ah LP-03	buc	1,00	694,15	694,15
26	Pretul firmei	Dulap ЯУЭ-0642,54 (set)	buc	1,00	6 127,33	6 127,33
27	Pretul firmei	Bloc de alimentare 4БП-36	buc	1,00	670,00	670,00
		<i>Total</i>	lei			26 463,18
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,20 %			317,56
		<i>Total</i>	100,00 +			26 780,74
		<i>TVA</i>	20,00 %			5 356,15
		Total Utilaje Inclusiv salariu				32 136,89

		Total deviz: Inclusiv salariu	53 917,20
--	--	--	------------------

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 № 6-6-3i

Nodul de masurare a consumului de gaze (NMCG) AAGE

Valoarea de deviz 53 917,20 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	82,0721	85,00	6 976,13
2.	12	Muncitor	h-om	2,58	85,00	219,30
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,25	85,00	106,25
		Total manopera				7 301,68

Materiale:

1.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	23 000,00	34,50
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	23 000,00	0,00
3.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0002	54 620,00	10,92
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	23 000,00	13,80
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0875	54,62	4,78
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,56	22,98	12,87
7.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	22,98	0,61
8.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,407	22,98	9,35
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,00	7,15	14,30
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,225	4,75	1,07
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,125	63,98	8,00
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,225	7,15	1,61
13.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	28,60	286,00
14.	113-1010	Teava otel DN18mm	m	1,00	28,65	28,65
15.	113-1013	Teava otel DN25mm	m	15,00	40,10	601,50
16.	113-1015	Teava otel DN20mm	m	1,00	28,87	28,87
17.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	41,14	246,84
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,135	10,00	1,35
19.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,00	0,98	11,76
20.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,00	0,98	11,76
21.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,00	0,98	11,76
22.	2875274201605-1	Dispozitiv de selectie (Отборные устройства 16-80У)	buc	1,00	173,20	173,20
23.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,00	22,17	66,51
24.	5009031	Scoabe	10 buc	0,825	3,98	3,28
25.	5009062	Papuci de cablu	buc	16,12	4,75	76,57
26.	511-3100	Bloc de alimentare 4БП-36	buc	1,00	670,00	670,00
27.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,07	193,58	13,55
28.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,09	198,35	17,85
29.	5401015	Modem GSM cu sursa de alimentare	buc	1,00	5 347,33	5 347,33
30.	5401017	Batarea 3.6B/16.5Aч LP-03	buc	1,00	694,15	694,15
31.	5771022	Dulap ЯУЭ-0642,54 (set)	buc	1,00	6 127,33	6 127,33
32.	590-1012	Conductor HBЭ-2*1.0	m	1,00	11,32	11,32
33.	5901022	Cablu ПБ1-450 1*1,0	m	5,00	4,18	20,90
34.	5901023	Cablu CTПБ-7*7*0.15	m	1,00	21,33	21,33
35.	5901027	Cablu KBBГнр-7*1,0	m	17,00	21,67	368,39

36.	740-4610	Corector "MacBAT 5" (set)	buc	1,00	13 624,37	13 624,37
Total materiale de construcții						28 576,39

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,54	10,00	5,40
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,54	10,00	5,40
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,5949	25,00	39,87
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,07	15,00	16,05
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	1,3521	15,00	20,28
6.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,47	100,00	47,00
7.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,61	100,00	61,00
Total utilaje de construcții						195,00

Total deviz:

53 917,20

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

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 montare				
1	11-04-004-01	Corector de cantitate de gaz cu software, cu doua canale, IP66 "MacBAT 5"	buc			915,47
	1	Muncitor	h-om	10,1000	85,00	858,50
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	22,98	0,61
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	22,98	9,35
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	100,00	47,00
2	11-02-001-01	Montarea traductorului 0,08...0,52 MPa	buc			87,55
	1	Muncitor	h-om	1,0300	85,00	87,55
3	11-02-001-01	Montarea traductorului +25...+60C	buc			87,55
	1	Muncitor	h-om	1,0300	85,00	87,55
4	11-02-032-03	Dispozitiv de comunicatii cu siguranta intrinseca "DATCOM-K2"	buc			587,02
	1	Muncitor	h-om	5,6100	85,00	476,85
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	23 000,00	34,50
	1011513	Electrozi "942", diametru 4 mm	t	0,00016	54 620,00	10,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1500	25,00	3,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,6100	100,00	61,00
5	10-02-017-01	Montarea modem GSM	buc			2 733,68
	1	Muncitor	h-om	32,0000	85,00	2 720,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2000	22,98	4,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	7,15	7,15
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0100	193,58	1,94
6	10-02-016-06	Baterie litiu 3,6V/16,5Ah LP-03	buc			931,66
	1	Muncitor	h-om	10,1000	85,00	858,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	22,98	6,89
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	7,15	7,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	4,75	47,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0600	193,58	11,61
7	11-06-001-02	Panou in set: cutie de control 600*400*250 ЯУЭ-0642.54	buc			1 222,74
	1	Muncitor	h-om	7,8600	85,00	668,10
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	28,60	286,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	41,14	246,84
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,2300	25,00	5,75
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0700	15,00	16,05
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			95,66
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,98	0,46
9	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			1 912,50
	1	Muncitor	h-om	16,8000	85,00	1 428,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	4,75	484,50
10	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc			1 105,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	85,00	1 105,00
11	08-01-121-1	Bloc de alimentare 4ВП-36	buc			175,10
	1	Muncitor	h-om	2,0600	85,00	175,10
12	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,0 mm2	100 m			476,85
	1	Muncitor	h-om	5,6100	85,00	476,85
13	590-1002	Conductor HBЭ-2x1,0 мм2	m			11,32
	590-1012	Conductor HBЭ-2*1.0	m	1,0000	11,32	11,32
14	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			5 188,96
	12	Muncitor	h-om	51,6000	85,00	4 386,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	23 000,00	276,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	54,62	95,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	4,75	21,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	63,98	159,95
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	7,15	32,18
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	3,98	65,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,4700	25,00	61,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0300	15,00	90,45
15	5901022	Cablu ПІВ1-450 1*1,0	m			4,18
	5901022	Cablu ПІВ1-450 1*1,0	m	1,0000	4,18	4,18
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 213,17
	1	Muncitor	h-om	12,4000	85,00	1 054,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	198,35	99,17
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	10,00	30,00
17	5901027	Cablu КВВГГНГ-7*1,0	m			21,67
	5901027	Cablu КВВГГНГ-7*1,0	m	1,0000	21,67	21,67
18	5901023	Cablu CTІІВ-7*7*0.15	m			21,33
	5901023	Cablu CTІІВ-7*7*0.15	m	1,0000	21,33	21,33
19	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, DN25mm	100 m			6 881,20
	1	Muncitor	h-om	30,8000	85,00	2 618,00

1	2	3	4	5	6	7
	113-1013	Teava otel DN25mm	m	100,0000	40,10	4 010,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,1800	15,00	92,70
20	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, DN20mm	100 m			5 758,20
	1	Muncitor	h-om	30,8000	85,00	2 618,00
	113-1015	Teava otel DN20mm	m	100,0000	28,87	2 887,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,1800	15,00	92,70
21	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, DN18mm	100 m			5 736,20
	1	Muncitor	h-om	30,8000	85,00	2 618,00
	113-1010	Teava otel DN18mm	m	100,0000	28,65	2 865,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,1800	15,00	92,70
22	ID03A	Dispozitiv de selectie 16-80Y	buc			382,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	85,00	106,25
	2875274201605-1	Dispozitiv de selectie (Отборные устройства 16-80Y)	buc	1,0000	173,20	173,20
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	22,17	66,51
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,98	11,76
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,98	11,76
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,98	11,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	10,00	1,35
		2. Utilaje				
23	Pretul firmei	Corector "MacBAT 5" (set)	buc			13 624,37
	740-4610	Corector "MacBAT 5" (set)	buc	1,0000	13 624,37	13 624,37
24	Pretul firmei	Modem GSM cu sursa de alimentare	buc			5 347,33
	5401015	Modem GSM cu sursa de alimentare	buc	1,0000	5 347,33	5 347,33
25	Pretul firmei	Baterie litiu 3,6V/16,5Ah LP-03	buc			694,15
	5401017	Batarea 3.6B/16.5Aч LP-03	buc	1,0000	694,15	694,15
26	Pretul firmei	Dulap ЯУЭ-0642,54 (set)	buc			6 127,33
	5771022	Dulap ЯУЭ-0642,54 (set)	buc	1,0000	6 127,33	6 127,33
27	Pretul firmei	Bloc de alimentare 4БП-36	buc			670,00
	511-3100	Bloc de alimentare 4БП-36	buc	1,0000	670,00	670,00

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 № 6-6-4-i
Protectie impotriva trasnetului.

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,00	4 418,90 323,00	4 418,90 323,00
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,00	192,20 37,40	192,20 37,40
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,00	111,55 21,25	111,55 21,25
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,10	1 799,40 327,25	179,94 32,73
		<i>Total</i>	lei			4 902,59
		<i>Fondul social</i>	24 %			99,45
		<i>Transportarea materialelor</i>	8 %			300,18
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			75,04
		<i>Cheltuieli directe</i>				5 377,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			779,70
		<i>Total</i>				6 156,96
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			369,42
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				6 526,38 414,38
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
5	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m	0,01	6 843,00 2 618,00	68,43 26,18
6	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,015	10 393,76 3 527,50	155,91 52,91
7	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,05	14 883,51 4 029,00	744,18 201,45
8	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	0,20	3 101,10 1 615,00	620,22 323,00
9	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,05	3 322,69 1 810,50	166,13 90,53
10	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,01	3 322,69 1 810,50	33,23 18,11
11	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,04	3 322,69 1 810,50	132,91 72,42
12	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,025	5 146,42 1 810,50	128,66 45,26
13	08-02-471-1	Уголок N5	10 buc	0,20	3 514,36 909,50	702,87 181,90
14	08-01-087-3	Constructii metalice (surub, piulita, saiba)	t	0,005	34 730,92 5 287,00	173,65 26,43
		<i>Total</i>	lei			2 926,19
		<i>Fondul social</i>	24 %			249,17
		<i>Transportarea materialelor</i>	8 %			128,68
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			32,17
		<i>Cheltuieli directe</i>				3 336,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			789,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				4 125,23
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			245,58
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 370,81 1 038,19

		Total	lei	10 897,19
		TVA	20 %	2 179,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		13 076,63 1 452,57

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 № 6-6-4-i
Protectie impotriva trasnetului.**

Valoarea de deviz 13 076,63 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	16,704	85,00	1 419,84
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,345	85,00	29,32
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	85,00	3,40
		Total manopera				1 452,57

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	23 330,00	3,67
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0276	14 280,00	394,13
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0001	14 280,00	1,43
4.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0232	20 500,00	475,60
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,4723	52,48	24,78
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,705	6,40	4,51
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0615	87,00	5,35
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,705	8,70	6,13
9.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0033	20 500,00	66,62
10.	1019852	Vopsea	kg	0,1085	50,00	5,42
11.	11312	Teava din otel D15mm	m	1,00	21,75	21,75
12.	11313	Teava din otel D34mm	m	1,50	41,87	62,80
13.	11314	Teava din otel D50mm	m	5,00	79,50	397,50
14.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	27 500,00	137,50
15.	2663102100000-1	Beton C8/10	m3	0,104	1 270,84	132,22
16.	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	1,00	3 620,00	3 620,00
17.	5009031	Scoabe	10 buc	0,345	3,70	1,28
Total materiale de construcții						5 360,71

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,38	145,00	55,10
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,38	500,00	190,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1152	600,00	69,09
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	2,142	55,00	117,81
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,953	45,00	87,89
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,78	520,00	405,60
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,1888	25,00	4,72
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,025	600,00	15,00
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,19	370,00	70,30
Total utilaje de construcții						1 015,51

Total	lei	10 897,19
TVA	20 %	2 179,44

Total deviz:

13 076,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția casei de arest cu capacitatea de 650 de locuri, in mun.. Balți, 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			4 418,90
	1	Muncitor	h-om	3,8000	85,00	323,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	1,0000	3 620,00	3 620,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	520,00	405,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	370,00	70,30
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			192,20
	1	Muncitor	h-om	0,4400	85,00	37,40
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	145,00	34,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,2400	500,00	120,00
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			111,55
	1	Muncitor	h-om	0,2500	85,00	21,25
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	145,00	20,30
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400	500,00	70,00
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 799,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	85,00	293,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000-1	Beton C8/10	m3	1,0250	1 270,84	1 322,15
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,2500	600,00	150,00
		2. Lucrari de montare				
5	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m			6 843,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	85,00	2 618,00
	11312	Teava din otel D15mm	m	100,0000	21,75	2 175,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 330,00	48,99
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,48	55,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	87,00	71,34
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,00	34,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	3,70	15,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,4700	600,00	282,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	20,0000	55,00	1 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	45,00	288,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,1800	25,00	154,50
6	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			10 393,76 3 527,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	85,00	3 527,50
	11313	Teava din otel D34mm	m	100,0000	41,87	4 187,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 330,00	48,99
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,48	55,11
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	87,00	71,34
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,00	34,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	3,70	15,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,8000	600,00	480,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	26,8000	55,00	1 474,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	45,00	288,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	8,4700	25,00	211,75
7	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			14 883,51 4 029,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	85,00	4 029,00
	11314	Teava din otel D50mm	m	100,0000	79,50	7 950,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 330,00	48,99
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,48	55,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	6,40	64,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	87,00	71,34
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	8,70	87,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,00	34,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	3,70	15,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,9100	600,00	546,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	30,8000	55,00	1 694,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	45,00	288,90
8	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			3 101,10 1 615,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	85,00	1 615,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	14 280,00	1 313,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	52,48	31,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,1300	45,00	140,85
9	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			3 322,69 1 810,50
	1	Muncitor	h-om	21,3000	85,00	1 810,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	14 280,00	1 313,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	52,48	47,23
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	45,00	151,20
10	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			3 322,69 1 810,50
	1	Muncitor	h-om	21,3000	85,00	1 810,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	14 280,00	1 313,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	52,48	47,23
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	45,00	151,20
11	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 322,69 1 810,50
	1	Muncitor	h-om	21,3000	85,00	1 810,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	14 280,00	1 313,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	52,48	47,23
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut.	3,3600	45,00	151,20

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
12	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 146,42 1 810,50
	1	Muncitor	h-om	21,3000	85,00	1 810,50
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 280,00	57,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	52,48	68,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,40	52,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	8,70	71,34
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	20 500,00	2 665,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	50,00	115,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	3,70	5,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2500	600,00	150,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	45,00	151,20
13	08-02-471-1	Уголок N5	10 buc			3 514,36 909,50
	1	Muncitor	h-om	10,7000	85,00	909,50
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3nc2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	20 500,00	2 378,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6500	52,48	34,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900	600,00	114,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,7500	45,00	78,75
14	08-01-087-3	Constructii metalice (surub, piulita, saiba)	t			34 730,92 5 287,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	85,00	5 287,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	52,48	220,42
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	27 500,00	27 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,7400	600,00	1 044,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000	45,00	679,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.