

**Dezvoltarea infrastructurii de
afaceri prin amenajarea pietei
regionale EN-GROSS si a
spatiilor destinate activitatilor
NON-AGRICOLE, situate in
raionul Riscani, str.extravilan,
traseul Brest-Chisina**

(denumirea obiectivului)

OFERTA

Rețele exterioare de apa pluvuala Canalizare C2

Valoarea de deviz 312 414 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. Строительные работы				
		1.1. Земляные работы				
1	TsC03D1	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. IV	100 m3	2,510	1 179,92 0,00	2 961,60 0,00
2	TsC03D11	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. IV in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,310	1 356,03 0,00	1 776,40 0,00
3	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la canale	m3	19,530	141,27 141,27	2 758,97 2 758,97
4	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, - Углубление под колдцы	m3	5,670	155,10 155,10	879,43 879,43
5	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj	100 m3	4,120	263,27	1 084,68

1	2	3	4	5	6	7
		din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (перемещение грунта на 10м)			0,00	0,00
6	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (для обратной засыпки)	100 m3	3,400	<u>263,31</u> 0,00	<u>895,25</u> 0,00
7	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 (обратная засыпка бульдозером)	100 m3	2,720	<u>428,40</u> 0,00	<u>1 165,24</u> 0,00
8	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv -обратная засыпка	m3	68,000	<u>115,32</u> 115,32	<u>7 841,76</u> 7 841,76
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	68,000	<u>43,24</u> 43,24	<u>2 940,66</u> 2 940,66
10	TsC03D1	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. IV	100 m3	0,720	<u>1 180,00</u> 0,00	<u>849,60</u> 0,00
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	115,000	<u>12,72</u> 0,00	<u>1 462,80</u> 0,00
12	TsF15A	Consolidarea peretilor excavatilor si santurilor (transeelor), cu scinduri in soluri instabile, adincimea pina la 3 m	100 m3	0,380	<u>9 270,50</u> 2 548,58	<u>3 522,79</u> 968,46
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (толщ.10см)	m3	14,200	<u>219,67</u> 35,17	<u>3 119,35</u> 499,45
14	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele	m3	42,500	298,08	12 668,59

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (толщ.30см)			67,46	2 867,14
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				43 927,12 18 755,87
		1.2. Колодцы № 2,3,4,5,7,8,9 - 7бuc.				
15	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana - 7шт.	m3	4,740	3 047,99 915,05	14 447,48 4 337,35
16	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200 - 3,92M3 (недостающий объём бетона на лотки к расценке AcE13B (pl.6 tabelul caminelor)	m3	1,960	1 425,32 221,99	2 793,63 435,11
17	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.(Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	7,000	352,00 0,00	2 464,00 0,00
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.(Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,24 m3)	buc	6,000	154,00 0,00	924,00 0,00
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	5,000	463,00 0,00	2 315,00 0,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc	2,000	325,00 0,00	650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3))				
21	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3))	buc	5,000	325,00 0,00	1 625,00 0,00
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	7,000	86,00 0,00	602,00 0,00
23	Pret	Доборы кирпичом	buc	11,000	3,75 0,00	41,25 0,00
24	Pret	Capacul din fonta (L)	buc	2,000	720,00 0,00	1 440,00 0,00
25	Pret	Capacul din fonta (T)	buc	5,000	1 280,00 0,00	6 400,00 0,00
26	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg	129,200	16,00 0,00	2 067,20 0,00
27	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M100 (Упоры для люка)	m3	0,350	1 142,83 481,37	399,99 168,48
28	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ГФ021	t	0,130	208,00 94,92	27,04 12,34
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ПФ115	t	0,130	394,46 220,46	51,28 28,66
		Total Колодцы № 2,3,4,5,7,8,9 - 7buc.				36 247,87
		Inclusiv salariu				4 981,94
		1.3. Отмостка шир.0,7м				
30	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	4,470	385,96 80,72	1 725,25 360,84

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (толщ.12см)				
31	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	37,310	101,96 4,61	3 804,14 172,12
		Total Отмостка шир.0,7м Inclusiv salariu				5 529,39 532,96
		1.4. Дождеприёмник ДБ2 (2,4x0,906x1,02(h))				
32	TsC03D1	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. IV	100 m3	0,050	1 184,00 0,00	59,20 0,00
33	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare-Доработка грунта вручную	m3	0,100	186,20 186,20	18,62 18,62
34	TsC19D1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IV	100 m3	0,030	851,67 0,00	25,55 0,00
35	TsC19D1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IV - Обратная засыпка	100 m3	0,010	865,00 0,00	8,65 0,00
36	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 (для обратной засыпки грунта вручную)	m3	1,100	17,87 17,87	19,66 19,66
37	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	1,100	43,25 43,25	47,57 47,57
38		Лишний грунт от колодцев оставить на площадке.	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня толщ.10см)	m3	0,220	388,55 57,14	85,48 12,57
40	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,220	1 143,59 481,50	251,59 105,93
41	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Монолитные ж/б стенки.	m3	0,840	1 122,68 296,94	943,05 249,43
42	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	6,300	81,14 54,78	511,21 345,10
43	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Монолитный ж/б пояс.	m3	0,200	1 224,85 328,65	244,97 65,73
44	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ф12 АIII	kg	52,400	15,21 4,09	797,15 214,50
45	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ф6 AI	kg	14,000	16,83 5,71	235,61 79,92
46	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare	m2	3,040	115,29 83,61	350,47 254,17
47	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa	buc	5,000	872,08 63,43	4 360,40 317,13

1	2	3	4	5	6	7
		si canalizare, carosabil tip IV (Решётка тип "Блок" (0,43x0,676x0,12(h))				
48	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 (Сальник φ200мм, L=0,2m)	buc	1,000	92,38 54,78	92,38 54,78
		Total Дождеприёмник ДБ2 (2,4x0,906x1,02(h)) Inclusiv salariu				8 051,56 1 785,11
		1.5. Дождеприёмник ДБ3 (2,4x0,906x1,48(h))				
49	TsC03D1	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. IV	100 m3	0,050	1 184,00 0,00	59,20 0,00
50	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare-Доработка грунта вручную	m3	0,100	186,20 186,20	18,62 18,62
51	TsC19D1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IV	100 m3	0,050	856,80 0,00	42,84 0,00
52	TsC19D1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IV - Обратная засыпка	100 m3	0,020	864,50 0,00	17,29 0,00
53	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 (для обратной засыпки грунта вручную)	m3	1,500	17,87 17,87	26,81 26,81
54	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	1,500	43,25 43,25	64,87 64,87

1	2	3	4	5	6	7
55		Лишний грунт от колодцев оставить на площадке.	h-om	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня толщ.10см)	m3	0,220	388,55 57,14	85,48 12,57
57	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,220	1 143,59 481,50	251,59 105,93
58	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Монолитные ж/б стенки.	m3	1,030	1 122,90 296,98	1 156,59 305,89
59	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	13,320	81,52 54,78	1 085,88 729,63
60	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Монолитный ж/б пояс.	m3	0,200	1 224,85 328,65	244,97 65,73
61	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ф12 АIII	kg	52,400	15,21 4,09	797,15 214,50
62	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ф6 AI	kg	14,000	16,83 5,71	235,61 79,92
63	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare	m2	3,040	115,29 83,61	350,47 254,17
64	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau	buc	5,000	872,08	4 360,40

1	2	3	4	5	6	7
		fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Решётка тип "Блок" (0,43x0,676x0,12(h)))			63,43	317,13
65	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 (Сальник ф200мм, L=0,2m)	buc	1,000	92,38 54,78	92,38 54,78
		Total Дождеприёмник ДБЗ (2,4x0,906x1,48(h)) Inclusiv salariu				8 890,15 2 250,55
		1.6. Дождеприёмник ДБ4 (3,9x0,906x1,17(h))				
66	TsC03D1	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. IV	100 m3	0,060	1 180,00 0,00	70,80 0,00
67	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка грунта вручную)	m3	0,100	118,80 118,80	11,88 11,88
68	TsC19D1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IV - Обратная засыпка	100 m3	0,060	858,00 0,00	51,48 0,00
69	TsC19D1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IV	100 m3	0,020	864,50 0,00	17,29 0,00
70	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 (для обратной засыпки грунта вручную)	m3	1,500	17,87 17,87	26,81 26,81
71	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	1,500	43,25 43,25	64,87 64,87

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
72		Лишний грунт от колодцев оставить на площадке.	h-om	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
73	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня толщ.10см)	m3	1,500	388,89 57,09	583,33 85,63
74	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,220	1 143,59 481,50	251,59 105,93
75	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Монолитные ж/б стенки.	m3	0,840	1 122,68 296,94	943,05 249,43
76	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	11,100	81,72 54,78	907,10 608,02
77	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Монолитный ж/б пояс.	m3	0,200	1 224,85 328,65	244,97 65,73
78	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ф12 АIII	kg	52,400	15,21 4,09	797,15 214,50
79	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ф6 AI	kg	14,000	16,83 5,71	235,61 79,92
80	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	3,040	115,29	350,47

1	2	3	4	5	6	7
		in centurile exterioare			83,61	254,17
81	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Решётка тип "Блок" (0,43x0,676x0,12(h)))	buc	5,000	872,08 63,43	4 360,40 317,13
82	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 (Сальник ф200мм, L=0,2m)	buc	1,000	92,38 54,78	92,38 54,78
		Total Дождеприёмник ДБ4 (3,9x0,906x1,17(h)) Inclusiv salariu				9 009,18 2 138,80
		1.7. Сантехнические работы				
		1.7.1. Трубы				
83	AcA10B	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 200 mm PVC d=200x3,9 SN2 (ДБ2, ДБ3, ДБ4)	m	22,000	166,19 9,57	3 656,16 210,57
84	AcA10C	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 315 mm PVC d=315x6,2 SN2 (к колодцам 2,3,4,7,8,9)	m	110,500	384,21 11,36	42 454,70 1 255,14
85	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 400 mm PVC d=400x9,8 SN4 (от4 до 5 колодца)	m	44,500	699,59 13,03	31 131,61 579,89
86	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm (Футляр ст.d=325x6,0 с усиленной антикоррозийной изоляцией) для ДБ2	m	12,000	1 258,38 115,90	15 100,52 1 390,76

1	2	3	4	5	6	7
87	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	22,000	13,01 4,61	286,28 101,48
88	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei d=400mm	m	44,500	18,92 6,92	841,90 307,90
89	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	22,000	1,47 0,43	32,37 9,46
90	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m	110,500	1,72 0,50	189,63 55,07
91	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru la 400 mm	m	44,500	2,06 0,60	91,77 26,81
		Total Трубы Inclusiv salariu				93 784,94 3 937,08
		Total Сантехнические работы Inclusiv salariu				93 784,94 3 937,08
		Total Строительные работы Inclusiv salariu				205 440,21 34 382,31

		Total	lei	205 441	
		Asigurarea sociale dsi medicale	22,50 %	7 736	
		Transport	4,00 %	6 247	
		Cheltuieli de regie	13,00 %	28 525	
		Beneficiu	5,00 %	12 397	
		Total	100,00 +	260 346	
		TVA	20,00 %	52 068	
					312 414
		Total deviz: Inclusiv salariu			34 383

**Dezvoltarea infrastructurii de
afaceri prin amenajarea pietei
regionale EN-GROSS si a
spatiilor destinate activitatilor
NON-AGRICOLE, situate in
raionul Riscani, str.extravilan,
traseul Brest-Chisina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Oferta de resurse №
Rețele exterioare de apa pluvuala Canalizare C2**

Valoarea de deviz 312 414 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	30,592	57,66	1 763,94
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,364	57,66	828,24
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	35,327	57,66	2 036,97
4.	7129020012800	Pavator	h-om	6,258	57,66	360,84
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,985	57,66	172,12
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	16,500	57,66	951,39
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,850	57,66	164,34
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	119,358	57,66	6 882,17
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,584	57,66	91,34
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,711	57,66	41,00
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	243,669	57,66	14 049,95
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,799	57,66	622,69
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,562	57,66	1 300,92
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,796	57,66	968,46
15.	9312040019600	Sapator	h-om	71,938	57,66	4 147,94
		Total manopera				34 383

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	100,237	1,62	162,38
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,201	1 615,00	3 554,62
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	5,677	210,00	1 192,17
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,112	140,00	15,68
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,231	210,00	468,51
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,089	210,00	648,69
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,749	180,00	3 374,82
8.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	43,562	225,00	9 801,45
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	34,367	130,00	4 467,71
10.	2010102900900 on	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,046	3 200,00	147,20
11.	2010102900908	Lemn rotund de rasinoase 14-24cm	m3	0,168	3 200,00	537,60
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,644	3 200,00	2 060,80
13.	2010102903007	Scinduri de rasinoase 40-60 mm, IVcalitate	m3	0,630	3 200,00	2 016,00
14.	2010102903495 on	Scinduri de rasinoase	m3	0,039	3 200,00	124,80

15.	2010102904340 оп	Dulapi de rasinoase	m3	0,039	3 200,00	124,80
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,621	68,00	42,23
17.	2010237318750	Distantieri	buc	55,776	0,03	1,68
18.	2030122928385 оп	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	5,020	70,00	351,40
19.	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,719	10,00	27,19
20.	2320156200901	Motorina	kg	8,592	12,00	103,10
21.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	11,248	12,00	134,98
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,078	21,00	1,64
23.	2320187315789	Decofrol	kg	4,781	10,00	47,81
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	47,732	8,50	405,72
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	113,218	8,50	962,35
26.	2320322600374	Citom	kg	1,360	7,00	9,52
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,687	21,00	182,43
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	23,756	19,00	451,37
29.	24301161032180	Vopsea de ulei orice culoare ПФ115	kg	0,676	32,00	21,63
30.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,210	30,00	6,30
31.	24301261032940	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	0,439	32,00	14,05
32.	25212167010000	Teava din otel Футляр d=325x6,0 с усиленной антикоррозийной изоляцией	m	12,484	890,00	11 110,76
33.	2521216701160	Teava din polietilena PVC d=200x3,9 SN2	m	22,665	140,40	3 182,17
34.	2521216701281	Teava din polietilena PVC d=315x6,2 SN2	m	113,279	352,00	39 874,21
35.	2521216701401	Teava din polietilena PVC d=400x9,8 SN4	m	45,619	658,00	30 017,30
36.	2640112300648	Caramida	buc	11,000	3,75	41,25
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,926	1,60	3,09
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 200,006	1,60	1 920,01
39.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,819	1,60	6,11
40.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	206,451	1,60	330,33
41.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	7,000	86,00	602,00
42.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	7,000	352,00	2 464,00
43.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	5,000	463,00	2 315,00
44.	26611264331011 0	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,14 m3)	buc	6,000	154,00	924,00
45.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,000	325,00	650,00
46.	26611264331014 0	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	5,000	325,00	1 625,00
47.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,597	880,00	525,36
48.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,986	1 100,00	4 384,60
49.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,344	800,00	275,20
50.	27106021000000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm ф6 AI	kg	43,050	10,50	452,01
51.	27106022000000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm ф12 AIII	kg	161,130	10,50	1 691,88
52.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,261	11,80	3,08
53.	27221033100000	Teava instalatie (Сальник ф200мм, L=0,2m)	m	0,600	128,30	76,98
54.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,456	13,00	5,94
55.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,992	13,00	25,89
56.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	129,200	16,00	2 067,20
57.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,378	18,00	24,81
58.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	14,832	36,00	533,95
59.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,040	3,50	38,65
60.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,040	0,50	5,51
61.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,979	24,00	47,49
62.	28752742000000	Сарас cu rama (Решётка тип "Блок" (0,43x0,676x0,12(h)))	buc	15,300	760,00	11 628,00
63.	28752742000001	Сарасul cu rama din fonta* Лёгкий	buc	2,000	720,00	1 440,00
64.	287527420000011	Сарасul cu rama din fonta* Тяжёлый	buc	5,000	1 280,00	6 400,00
65.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,922	18,00	16,59
66.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,234	0,00	0,00
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,661	0,00	0,00
68.	4100116202820	Apa potabila	m3	17,753	0,00	0,00

69.	4100126202818	Apa	m3	0,194	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				156 168

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,814	70,00	56,98
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,767	290,00	222,43
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,407	290,00	118,03
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,450	220,00	99,00
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,390	15,00	35,85
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,047	218,00	228,24
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,442	400,00	5 776,80
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,965	393,00	1 165,24
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,453	393,00	2 143,03
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,404	16,00	6,47
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,162	16,00	50,59
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,060	180,00	10,80
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,076	15,00	16,17
14.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,360	52,00	18,72
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,310	5,00	26,54
16.	2955270002610	Ferestrau	h-ut	0,049	15,00	0,73
17.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,040	78,00	159,12
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,022	210,00	2 104,62
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,115	220,00	465,30
20.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	12,190	120,00	1 462,80
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,012	120,00	721,44
		Total utilaje de construcții				14 890

Total	lei	205 441
Asigurarea sociale dsi medicale	22,50 %	7 736
Transport	4,00 %	6 247
Cheltuieli de regie	13,00 %	28 525
Beneficiu	5,00 %	12 397
Total	100,00 +	260 346
TVA	20,00 %	52 068

Total deviz:

312 414

Obiect Dezvoltarea infrastructurii de afaceri prin amenajarea pietei regionale EN-GROSS si a spatiilor destinate activitatilor NON-AGRICOLE, situate in raionul Riscani, str.extravilan, traseul Brest-Chisina

Investitor OOO

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Строительные работы				
		1.1. Земляные работы				
1	TsC03D1	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. IV	100 m3			1 179,92 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	400,00	1 179,92
2	TsC03D11	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. IV in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 356,03 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	400,00	1 356,03
3	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la canale	m3			141,27 141,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	57,66	141,27
4	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, - Углубление под колдцы	m3			155,10 155,10
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	57,66	137,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
5	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (перемещение грунта на 10м)	100 m3			263,27 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	393,00	263,27
6	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (для обратной засыпки)	100 m3			263,31 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	393,00	263,31
7	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 (обратная засыпка бульдозером)	100 m3			428,40 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	393,00	428,40
8	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv - обратная засыпка	m3			115,32 115,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	57,66	115,32
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,24 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
10	TsC03D1	Săpatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. IV	100 m3			1 180,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	400,00	1 180,00
11	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 5 km	t			12,72 0,00
	3410540000006	Autobasculantă	h-ut	0,1060	120,00	12,72
12	TsF15A	Consolidarea peretilor excavatilor și santurilor (transeelor), cu scinduri în soluri instabile, adâncimea pînă la 3 m	100 m3			9 270,50 2 548,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	44,2000	57,66	2 548,58
	2010102900908	Lemn rotund de rasinoase 14-24cm	m3	0,4300	3 200,00	1 414,74
	2010102903007	Scinduri de rasinoase 40-60 mm, IV calitate	m3	1,6100	3 200,00	5 305,26
	2955270002610	Fereștrău	h-ut	0,1300	15,00	1,92
13	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, executate cu nisip (толщ.10см)	m3			219,67 35,17
	9312040019600	Săpător	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
14	AcF03C	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, executate cu piatră spartă (толщ.30см)	m3			298,08 67,46
	9312040019600	Săpător	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1421102206036	Piatră spartă pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	225,00	230,62
		1.2. Колодцы № 2,3,4,5,7,8,9 - 7бuc.				
15	AcE13B	Executarea căminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, în teren cu apă subterană - 7шт.	m3			3 047,99 915,05
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 100,00	454,16
	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,1300	68,00	8,91
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	800,00	58,06
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	880,00	110,84
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	10,0000	8,50	85,59
	1714227322926	Fringhie de cineră gudronată	kg	7,2000	130,00	942,55
	2320156200901	Motorină	kg	1,8000	12,00	21,75
	1111000100010	Mixtură asfaltică	kg	21,0000	1,62	34,26
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	1,9600	210,00	411,58
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	52,00	3,95
16	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betonieră pe șantier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200 - 3,92m3 (недостающий объём бетона на лотки к расценке AcE13B (pl.6 tabelul căminelor)	m3			1 425,32 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0200	1 100,00	1 138,72
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacără 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	220,00	55,00
17	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, în teren cu apă subterană.(Placi prefabricate pt. cămine КИД-10 (0,18 m3)	buc			352,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. cămine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	352,00	352,00
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, în teren cu apă subterană.(Inel prefabricat pt. cămine	buc			154,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		KЦ-10-3 (0,24 m3)				
	266112643310110	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-3 (0,14 m3)	buc	1,0000	154,00	154,00
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			463,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	463,00	463,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3))	buc			325,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	325,00	325,00
21	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2(0,10 m3))	buc			325,00 0,00
	266112643310140	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	325,00	325,00
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc			86,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	86,00	86,00
23	Pret	Доборы кирпичом	buc			3,75 0,00
	2640112300648	Caramida	buc	1,0000	3,75	3,75
24	Pret	Capacul din fonta (L)	buc			720,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* Лёгкий	buc	1,0000	720,00	720,00
25	Pret	Capacul din fonta (T)	buc			1 280,00 0,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta* Тяжёлый	buc	1,0000	1 280,00	1 280,00
26	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			16,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	16,00	16,00
27	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M100 (Упоры для люка)	m3			1 142,83 481,37
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	57,66	443,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,60	303,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	142,97
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	210,00	153,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	220,00	54,69
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
28	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ГФ021	t			208,00 94,92
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	94,92
	24301261032940	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	32,00	108,08
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	21,00	5,00
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ПФ115	t			394,46 220,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,46
	24301161032180	Vopsea de ulei orice culoare ПФ115	kg	5,2000	32,00	166,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,00	7,62
		1.3. Отмостка шир.0,7м				
30	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			385,96

1	2	3	4	5	6	7
		(толщ.12см)				80,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	210,00	266,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	218,00	37,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	120,00	0,59
31	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			101,96
						4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 615,00	95,27
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	140,00	0,42
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	11,80	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	218,00	1,57
		1.4. Дождеприёмник ДБ2 (2,4x0,906x1,02(h))				
32	TsC03D1	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. IV	100 m3			1 184,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	400,00	1 184,00
33	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare-Доработка грунта вручную	m3			186,20
						186,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,20
34	TsC19D1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IV	100 m3			851,67
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,1800	393,00	851,67
35	TsC19D1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IV - Обратная засыпка	100 m3			865,00
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,1800	393,00	865,00
36	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 (для обратной засыпки грунта вручную)	m3			17,87
						17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
37	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			43,25
						43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
38		Лишний грунт от колодцев оставить на площадке.	buc			0,00
						0,00
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня толщ.10см)	m3			388,55
						57,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,14
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	210,00	241,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	290,00	60,64
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,27
40	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 143,59
						481,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	57,66	444,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,60	303,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,18

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	210,00	153,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	220,00	55,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,41
41	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Монолитные ж/б стенки.	m3			1 122,68 296,94
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	57,66	273,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,60	466,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,93
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	210,00	150,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	15,00	4,88
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	220,00	55,00
42	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			81,14 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	57,66	44,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2030122928385 оп	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	70,00	7,70
	2010102904340 оп	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,05
	2010102903495 оп	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,05
	2010102900900 оп	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	220,00	4,40
43	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Монолитный ж/б пояс.	m3			1 224,85 328,65
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	1,60	550,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	180,00	132,30
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	210,00	143,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	15,00	4,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	220,00	55,00
44	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante φ12 AIII	kg			15,21 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	27106022000000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm φ12 AIII	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	220,00	0,22
45	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante φ6 AI	kg			16,83 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	27106021000000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm φ6 AI	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	220,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
46	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare	m2			115,29 83,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	57,66	9,81
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2800	57,66	73,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2000	24,00	4,80
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,2000	0,50	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,2000	3,50	0,70
	2010102904340 оп	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,16
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2030122928385 оп	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1800	70,00	12,60
	2010102903495 оп	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,16
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	220,00	4,41
47	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Решётка тип "Блок" (0,43x0,676x0,12(h)))	buc			872,08 63,43
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	57,66	63,43
	28752742000000	Сарас сu рама (Решётка тип "Блок" (0,43x0,676x0,12(h)))	buc	1,0000	760,00	775,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	1,60	23,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	180,00	10,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	0,00	0,00
48	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 (Сальник ф200мм, L=0,2m)	buc			92,38 54,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	27221033100000	Teava instalatie (Сальник ф200мм, L=0,2m)	m	0,2000	128,30	25,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	21,00	6,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	19,00	2,51
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	30,00	2,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	0,00	0,00
		1.5. Дождеприёмник ДБЗ (2,4x0,906x1,48(h))				
49	TsC03D1	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. IV	100 m3			1 184,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile сu o cupa сu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	400,00	1 184,00
50	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate сu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare-Доработка грунта вручную	m3			186,20 186,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,20
51	TsC19D1	Sapatura mecanica сu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IV	100 m3			856,80 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,1800	393,00	856,80
52	TsC19D1	Sapatura mecanica сu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IV - Обратная засыпка	100 m3			864,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,1800	393,00	864,50
53	TsD01B	Imprastierea сu 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 (для обратной засыпки грунта вручную)	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
54	TsD04B	Compactarea сu 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			43,25 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,1000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
55		terasam. Лишний грунт от колодцев оставить на площадке.	h-om			0,00 0,00
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня толщ.10см)	m3			388,55 57,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,14
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	210,00	241,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	290,00	60,64
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,27
57	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 143,59 481,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	57,66	444,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,60	303,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,18
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	210,00	153,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	220,00	55,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,41
58	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Монолитные ж/б стенки.	m3			1 122,90 296,98
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	57,66	273,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,60	466,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,98
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	210,00	150,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	15,00	4,88
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	220,00	55,11
59	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			81,52 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	57,66	44,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2030122928385 оп	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	70,00	7,70
	2010102904340 оп	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,12
	2010102903495 оп	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,12
	2010102900900 оп	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	220,00	4,39
60	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Монолитный ж/б пояс.	m3			1 224,85 328,65
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	1,60	550,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	180,00	132,30
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	210,00	143,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	15,00	4,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	220,00	55,00
61	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg			15,21 4,09

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiile executate cu cofraje glisante $\phi 12$ AIII				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	27106022000000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm $\phi 12$ AIII	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	220,00	0,22
62	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante $\phi 6$ AI	kg			16,83 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	27106021000000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm $\phi 6$ AI	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	220,00	0,22
63	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare	m2			115,29 83,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	57,66	9,81
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2800	57,66	73,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2000	24,00	4,80
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,2000	0,50	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,2000	3,50	0,70
	2010102904340 оп	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,16
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2030122928385 оп	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1800	70,00	12,60
	2010102903495 оп	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,16
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	220,00	4,41
64	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Решётка тип "Блок" (0,43x0,676x0,12(h)))	buc			872,08 63,43
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	57,66	63,43
	28752742000000	Сарас cu rama (Решётка тип "Блок" (0,43x0,676x0,12(h)))	buc	1,0000	760,00	775,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	1,60	23,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	180,00	10,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	0,00	0,00
65	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 (Сальник $\phi 200$ мм, L=0,2m)	buc			92,38 54,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	27221033100000	Teava instalatie (Сальник $\phi 200$ мм, L=0,2m)	m	0,2000	128,30	25,66
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	21,00	6,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	19,00	2,51
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	30,00	2,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	0,00	0,00
		1.6. Дождеприёмник ДБ4 (3,9x0,906x1,17(h))				
66	TsC03D1	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. IV	100 m3			1 180,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	400,00	1 180,00
67	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка грунта вручную)	m3			118,80 118,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,80
68	TsC19D1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe	100 m3			858,00

1	2	3	4	5	6	7
		senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IV - Обратная засыпка				0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,1800	393,00	858,00
69	TsC19D1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. IV	100 m3			864,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,1800	393,00	864,50
70	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 (для обратной засыпки грунта вручную)	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
71	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			43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
72		Лишний грунт от колодцев оставить на площадке.	h-om			0,00
						0,00
73	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня толщ.10см)	m3			388,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	210,00	241,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	290,00	60,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,40
74	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 143,59
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	57,66	444,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,60	303,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,18
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	210,00	153,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	220,00	55,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,41
75	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Монолитные ж/б стенки.	m3			1 122,68
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	57,66	273,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,60	466,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,93
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	210,00	150,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	15,00	4,88
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	220,00	55,00
76	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			81,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	57,66	44,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2030122928385 оп	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	70,00	7,70
	2010102904340 оп	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,17
	2010102903495 оп	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,17

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900 оп	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	220,00	4,40
77	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Монолитный ж/б пояс.	m3			1 224,85 328,65
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	1,60	550,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	180,00	132,30
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	210,00	143,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	15,00	4,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	220,00	55,00
78	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ф12 AIII	kg			15,21 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	27106022000000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm ф12 AIII	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	220,00	0,22
79	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ф6 AI	kg			16,83 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	27106021000000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm ф6 AI	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	220,00	0,22
80	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare	m2			115,29 83,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	57,66	9,81
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2800	57,66	73,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2000	24,00	4,80
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,2000	0,50	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,2000	3,50	0,70
	2010102904340 оп	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,16
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2030122928385 оп	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1800	70,00	12,60
	2010102903495 оп	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,16
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	220,00	4,41
81	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Решётка тип "Блок" (0,43x0,676x0,12(h)))	buc			872,08 63,43
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	57,66	63,43
	28752742000000	Сарас сu rama (Решётка тип "Блок" (0,43x0,676x0,12(h)))	buc	1,0000	760,00	775,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	1,60	23,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	180,00	10,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	0,00	0,00
82	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 (Сальник ф200мм, L=0,2m)	buc			92,38 54,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78

1	2	3	4	5	6	7
	27221033100000	Teava instalatie (Сальник ф200мм, L=0,2m)	m	0,2000	128,30	25,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	21,00	6,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	19,00	2,51
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	30,00	2,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	0,00	0,00
		1.7. Сантехнические работы				
		1.7.1. Трубы				
83	AcA10B	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 200 mm PVC d=200x3,9 SN2 (ДБ2, ДБ3, ДБ4)	m			166,19 9,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	2521216701160	Teava din polietilena PVC d=200x3,9 SN2	m	1,0150	140,40	144,64
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 200,00	11,64
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	15,00	0,19
84	AcA10C	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 315 mm PVC d=315x6,2 SN2 (к колодцам 2,3,4,7,8,9)	m			384,21 11,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	2521216701281	Teava din polietilena PVC d=315x6,2 SN2	m	1,0150	352,00	360,85
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 200,00	11,64
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	15,00	0,20
85	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 400 mm PVC d=400x9,8 SN4 (от4 до 5 колодца)	m			699,59 13,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	2521216701401	Teava din polietilena PVC d=400x9,8 SN4	m	1,0150	658,00	674,55
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 200,00	11,65
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	15,00	0,21
86	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm (Футляр ст.д=325x6,0 с усиленной антикоррозийной изоляцией) для ДБ2	m			1 258,38 115,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	57,66	115,90
	25212167010000	Teava din otel Футляр d=325x6,0 с усиленной антикоррозийной изоляцией	m	1,0100	890,00	925,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	21,00	13,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	19,00	36,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	36,00	44,50
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	8,50	80,20
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	7,00	0,79
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	10,00	2,27
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	12,00	11,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	78,00	13,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	210,00	12,81
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	180,00	0,90
87	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,01 4,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	120,00	8,40
88	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei d=400mm	m			18,92 6,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	120,00	12,00
89	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele	m			1,47

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm				0,43
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	290,00	1,04
90	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m			1,72 0,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00864	57,66	0,50
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0042	290,00	1,22
91	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru la 400 mm	m			2,06 0,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01044	57,66	0,60
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00504	290,00	1,46