

**Constructia canalizarii pluviale
din str. Prepelitei 10a...1/a din
or.Codru, mun. Chisinau (22/27-
LH)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Canalizare pluviala.**

Valoarea de deviz 963 566,38 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Подготовительные работы				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего покрытия под дождеприемники асфальтобетон толщ.10см)	m3	31,00	199,58 97,98	6 186,90 3 037,50
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta ((Разборка существующего покрытия под дождеприемники щебень толщ.18см)	m3	55,80	25,45 8,76	1 420,03 488,63
3		Возврат щебня 40%	m3	22,00	110,00 0,00	2 420,00 0,00
4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III ((Погрузка щебня)	100 m3	0,22	1 014,00 0,00	223,08 0,00
5	TsI51A1 k=0,5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	33,00	3,71 0,00	122,56 0,00
6	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,65	1 014,00 0,00	659,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Погрузка мусора)				
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	106,92	9,82 0,00	1 050,24 0,00
		Total Подготовительные работы Inclusiv salariu				12 081,91 3 526,13
		2. Земляные работы				
8	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором в отвал)	100 m3	2,46	799,50 0,00	1 966,77 0,00
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Разработка траншеи в сухом грунте II группы вручную)	m3	104,00	126,15 126,15	13 120,06 13 120,06
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погрузка грунта)	100 m3	3,50	877,50 0,00	3 071,25 0,00
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	577,50	7,42 0,00	4 287,36 0,00
12	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	230,00	31,85 18,37	7 326,19 4 225,56
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Разработка грунта II группы)	m3	40,00	126,15 126,15	5 046,18 5 046,18

1	2	3	4	5	6	7
		вручную (под ветки подключения) с погрузкой на а/самосвалы)				
14	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	66,00	7,42 0,00	489,92 0,00
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером траншей)	100 m3	3,18	348,78 0,00	1 109,12 0,00
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint песоеziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	3,18	695,99 540,14	2 213,26 1 717,66
17	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3	37,00	18,98 18,98	702,42 702,42
18	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 (Уплотнение грунта ручными трамбовками)	m3	37,00	47,28 45,93	1 749,36 1 699,41
19	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погрузка грунта)	100 m3	0,35	876,94 0,00	306,93 0,00
20	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	57,75	7,43 0,00	428,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				41 817,62 26 511,29
		3. Укладка канализационной сети				
21	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 (Устройство песчаной подготовки под трубы D-500 толщ.15 см)	m3	29,40	314,11 37,36	9 234,73 1 098,28
22	AcA08B k=1,9 к з- те	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm ((Укладка труб типа PVC GOFRAT CL4 D-500 мм)	m	163,50	1 650,52 45,38	269 859,41 7 419,41
23	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 (Засыпка над трубой D-500 песком толщ. 15см)	m3	95,50	314,11 37,36	29 997,03 3 567,54
24	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 (Устройство песчаной подготовки толщ.15см под трубы D-315)	m3	5,40	314,11 37,36	1 696,17 201,72
25	AcA08B k=1,3 к з- те	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Укладка труб типа PVC GOFRAT CL4 D-315 на ветках подключения)	m	36,00	631,00 31,05	22 716,10 1 117,75
26	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	14,00	314,11 37,36	4 397,49 522,99

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка над трубой D-315 песком толщ. 15см)				
		Total Укладка канализационной сети Inclusiv salariu				337 900,93 13 927,69
		4. Смотровые колодцы				
27	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 (Устройство песчаной подготовки толщ.10 см)	m3	1,31	314,15 37,35	411,54 48,93
28	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) (Устройство бетонной подготовки Бетон C12/15)	m3	1,47	1 890,81 275,58	2 779,49 405,10
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	m3	1,51	2 309,87 849,41	3 487,90 1 282,61
30	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,27	1 906,22 591,57	6 233,35 1 934,45
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KЦ15-9)	buc	3,00	1 400,00 0,00	4 200,00 0,00
32	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (KЦ10-9)	buc	1,00	840,00 0,00	840,00 0,00
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (KЦ10-6)	buc	1,00	680,00 0,00	680,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	AcE13B2	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KЦO-1)	buc	12,00	230,00 0,00	2 760,00 0,00
35	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KЦП-1-15-1)	buc	3,00	1 795,00 0,00	5 385,00 0,00
36	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (KЦП-1-10-1)	buc	3,00	800,00 0,00	2 400,00 0,00
37	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦД-15)	buc	3,00	1 830,00 0,00	5 490,00 0,00
38	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (KЦД-10)	buc	3,00	800,00 0,00	2 400,00 0,00
39	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.... (Бетон лотков. Бетон C30/37)	m3	9,08	1 847,25 235,77	16 773,04 2 140,82
40	AcE14B1	Сарас cu rama tip "T"	buc	6,00	2 380,00 0,00	14 280,00 0,00
41	AcE14B1	Ходовые скобы	buc	18,90	26,00 0,00	491,40 0,00
42	AcE14B1	Соединительные элементы МС-5	buc	37,44	26,00 0,00	973,44 0,00
43	AcE14B1	Соединительные элементы МС-6	buc	79,68	26,00 0,00	2 071,68 0,00
		Total Смотровые колодцы Inclusiv salariu				71 656,84 5 811,91
		5. Дождеприемные колодцы				
44	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul	m3	1,50	2 309,83 849,40	3 464,75 1 274,10

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 m, in teren fara apa subterana ((Устройство дождеприемных колодцев из сборных ж/б колец d1000мм типа ДК-43 глубиной 1140мм-1шт, То же в1000мм глуб. 840мм-3шт)				
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦ 10-9б)	buc	1,00	830,00 0,00	830,00 0,00
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦ10-6)	buc	3,00	680,00 0,00	2 040,00 0,00
47	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului proiectului (КЦД-10а)	buc	4,00	800,00 0,00	3 200,00 0,00
48	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦП3-10)	buc	4,00	795,00 0,00	3 180,00 0,00
49	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.... (Бетон лотков. Бетон С30/37)	m3	0,28	1 845,61 235,79	516,77 66,02
50	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	0,31	314,29 37,32	97,43 11,57

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Устройство подготовки из песка толщ.10 см)				
51	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Решетка чугунная типа "ДБ")	buc	4,00	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
52	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Соединительные элементы МС 6)	kg	25,60	26,00 0,00	665,60 0,00
53	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	t	0,03	448,33 234,67	13,45 7,04
		Total Дождеприемные колодцы Inclusiv salariu				20 008,00 1 358,73
		6. Дождеприемник типа "Блок" №1 str.Izvoarilor				
54	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Разработка грунта II группы вручную в отвал)	m3	12,00	126,15 126,15	1 513,85 1 513,85
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Устройство щебеночного основания из щебня фр.16#32LA30 толщ.10 см)	m3	0,80	494,07 60,62	395,26 48,50
56	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	2,60	1 847,20	4 802,72

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 conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство дождеприемного колодца из бетона С30/37 ХР4 ХС4 XD1)			235,77	613,01
57	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	14,80	118,72 73,49	1 757,10 1 087,62
58	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из бетона С30/37 ХР4 ХС4 XD1)	m3	0,14	1 859,71 275,57	260,36 38,58
59	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Устройство опорной подушки из монолитного ж/бетона С30/37 ХР4 ХС4 XD1)	m3	0,70	1 985,07 195,36	1 389,55 136,75
60	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	122,72	29,82 3,25	3 659,59 398,31
61	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	23,47	30,68 4,10	719,99 96,27
62	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund-(Затирка внутренних поверхностей цементным раствором с	m2	12,30	166,92 124,93	2 053,13 1 536,64

1	2	3	4	5	6	7
		железнением)				
63	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)(Гидроизоляция наружных стен колодца горячим битумом 2 раза)	m2	14,80	79,91 3,67	1 182,68 54,38
64	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решетка чугунная типа ДБ)	buc	11,00	1 599,20 69,20	17 591,21 761,21
65	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 (Обратная засыпка)	m3	4,00	18,98 18,98	75,94 75,94
66	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погрузка грунта)	100 m3	0,08	877,50 0,00	70,20 0,00
67	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	13,20	7,42 0,00	97,92 0,00
		Total Дождеприемник типа "Блок" №1 str.Izvoarilor Inklusiv salariu				35 569,50 6 361,06
		7. Дождеприемник типа "Блок" №2 str.Prepelitei				
68	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Разработка грунта II группы)	m3	10,00	126,15 126,15	1 261,54 1 261,54

1	2	3	4	5	6	7
		вручную в отвал)				
69	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Устройство щебеночного основания из щебня фр.16#32LA30 толщ.10 см)	m3	0,90	494,07 60,62	444,66 54,56
70	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.... (Устройство дождеприемного колодца из бетона C30/37 XP4 XC4 XD1)	m3	3,20	1 847,10 235,77	5 910,72 754,48
71	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,60	118,63 73,49	1 494,80 925,95
72	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из бетона C30/37 XP4 XC4 XD1)	m3	0,14	1 859,71 275,57	260,36 38,58
73	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Устройство опорной подушки из монолитного ж/бетона C30/37 XP4 XC4 XD1)	m3	0,80	1 986,72 195,35	1 589,38 156,28
74	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere -(Затирка внутренних поверхностей цементным раствором с железнением)	kg	131,90	29,82 3,25	3 933,36 428,13
75	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	25,22	30,68 4,10	773,69 103,49

1	2	3	4	5	6	7
76	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund	m2	10,00	166,90 124,93	1 669,02 1 249,30
77	IzF04F	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)(Гидроизоляция наружных стен колодца горячим битумом 2 раза)	m2	12,60	79,92 3,67	1 006,98 46,30
78	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решетка чугунная типа ДБ)	buc	12,00	1 599,20 69,20	19 190,41 830,41
79	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 (Обратная засыпка)	m3	3,00	18,98 18,98	56,95 56,95
80	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погрузка грунта)	100 m3	0,07	880,29 0,00	61,62 0,00
81	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	11,55	7,43 0,00	85,76 0,00
		Total Дождеприемник типа "Блок" №2 str.Prepelitei Inklusiv salariu				37 739,25 5 905,97
		8. Восстановление покрытия				

1	2	3	4	5	6	7
82	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 -10cm)	m3	31,00	429,24 9,19	13 306,36 284,77
83	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30 (cu impanare), conform SR-EN 13242-A	m3	77,50	571,93 36,74	44 324,77 2 847,66
84	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка поверхности щебеночного основания осн.жидким битумом 0,5л/м2)	t	0,15	2 650,67 0,00	397,60 0,00
85	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4.SR EN 13108 h - 6cm)	m2	310,00	244,47 3,67	75 786,75 1 139,06
86	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,3л/м2)	t	0,09	2 667,33 0,00	240,06 0,00
87	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4 cm)	m2	310,00	187,27 3,06	58 053,70 949,22
		Total Восстановление покрытия Inclusiv salariu				192 109,24 5 220,71

	Total	lei	748 883,29
	Asigurari sociale	24,00 %	16 469,64
	Transportarea materialelor	1,00 %	6 438,67
	Total	100,00 +	771 791,60
	Cheltuieli de regie	2,00 %	15 435,83
	Total	100,00 +	787 227,43
	Beneficiu de deviz	2,00 %	15 744,55

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			802 971,98
		TVA	20,00 %			160 594,40
		Total deviz:				963 566,38
		Inclisiv salariu				68 623,49

Intocmit

Ungureanu M.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia canalizarii pluviale din str.
Prepelitei 10a...1/a din or.Codru, mun. Chisinau
(22/27-LH)**

Investitor Primaria or.Codru

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. Подготовительные работы				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего покрытия под дождеприемники асфальтобетон толщ.10см)	m3			199,58 97,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	61,24	97,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,59
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	70,00	54,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	50,00	38,75
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta ((Разборка существующего покрытия под дождеприемники щебень толщ.18см)	m3			25,45 8,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	61,24	8,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	80,00	1,10
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
3		Возврат щебня 40%	m3			110,00 0,00
	408-90201	Возврат щебня 40%	m3	1,00	110,00	110,00
4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III ((Погрузка щебня)	100 m3			1 014,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	390,00	1 014,00
5	TsI51A1 k=0,5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			3,71 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	3,71
6	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора)	100 m3			1 014,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	390,00	1 014,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,82 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,82
		2. Земляные работы				
8	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором в отвал)	100 m3			799,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic,	h-ut	2,05	390,00	799,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Разработка траншеи в сухом грунте II группы вручную)	m3			126,15 126,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	61,24	126,15
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погрузка грунта)	100 m3			877,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	390,00	877,50
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,42
12	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			31,85 18,37
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	61,24	18,37
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	30,00	0,05
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 800,00	12,96
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	25,00	0,47
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Разработка грунта II группы вручную (под ветки подключения) с погрузкой на а/самосвалы)	m3			126,15 126,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	61,24	126,15
14	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,42
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером траншей)	100 m3			348,78 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	320,00	348,78
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			695,99 540,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	61,24	540,14
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	15,00	155,85
17	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3			18,98 18,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	61,24	18,98
18	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 (Уплотнение грунта ручными трамбовками)	m3			47,28 45,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	61,24	45,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	13,50	1,35

1	2	3	4	5	6	7
19	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погрузка грунта)	100 m3			876,94 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	390,00	876,94
20	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,43 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,43
		3. Укладка канализационной сети				
21	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 (Устройство песчаной подготовки под трубы D-500 толщ.15 см)	m3			314,11 37,36
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	61,24	37,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	270,00	276,75
22	AcA08B k=1,9 к 3-те	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm ((Укладка труб типа PVC GOFRAT CL4 D-500 мм)	m			1 650,52 45,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	61,24	45,38
	25212167005001	Teava din PVC GOFRAT CL4 D-500 мм	m	1,045	1 520,00	1 596,34
	25137366017001	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d=500 mm	buc	0,116	75,00	8,74
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	25,00	0,05
23	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 (Засыпка над трубой D-500 песком толщ. 15см)	m3			314,11 37,36
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	61,24	37,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	270,00	276,75
24	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 (Устройство песчаной подготовки толщ.15см под трубы D-315)	m3			314,11 37,36
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	61,24	37,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	270,00	276,75
25	AcA08B k=1,3 к 3-те	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Укладка труб типа PVC GOFRAT CL4 D-315 на ветках подключения)	m			631,00 31,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	61,24	31,05
	25212167005002	Teava din PVC GOFRAT CL4 D-315 мм	m	1,045	565,00	593,38
	25137366017002	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d=315 mm	buc	0,116	56,00	6,53
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	25,00	0,05
26	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 (Засыпка над трубой D-315 песком толщ. 15см)	m3			314,11 37,36
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	61,24	37,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	270,00	276,75
		4. Смотровые колодцы				
27	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			314,15

1	2	3	4	5	6	7
		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Устройство песчаной подготовки толщ.10 см)				37,35
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	61,24	37,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	270,00	276,80
28	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) (Устройство бетонной подготовки Бетон C12/15)	m3			1 890,81 275,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,10	61,24	251,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	61,24	24,50
	26631021000016	Beton C12/15	m3	1,025	1 450,00	1 508,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	320,00	5,66
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	370,00	92,37
29	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 309,87 849,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71	61,24	594,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,16	61,24	254,77
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,41	1 450,00	598,25
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13	190,00	24,91
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	950,00	73,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16	270,00	43,45
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,89	380,00	718,23
30	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 906,22 591,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,76	61,24	413,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,90	61,24	177,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,52	1 450,00	758,70
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,16	190,00	30,56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	950,00	78,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,145	270,00	39,39
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,70	2,50	1,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,068	380,00	405,80
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m (KЦ15-9)	buc			1 400,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
32	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m (KЦ10-9)	buc			840,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	840,00	840,00
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m (KЦ10-6)	buc			680,00 0,00
	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	buc	1,00	680,00	680,00
34	AcE13B2	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0,7 m (KЦО-1)	buc			230,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	230,00	230,00
35	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m (KЦП-1-15-1)	buc			1 795,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	1 795,00	1 795,00
36	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m (KЦП-1-10-1)	buc			800,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	800,00	800,00
37	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, (KЦД-15)	buc			1 830,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 830,00	1 830,00
38	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			800,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (КЦД-10)				0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	800,00	800,00
39	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.... (Бетон лотков. Бетон С30/37)	m3			1 847,25 235,77
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	61,24	211,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	61,24	24,50
	26631021000001	Beton C30/37	m3	1,025	1 450,00	1 508,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	13,50	1,37
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	370,00	92,50
40	AcE14B1	Сарас сu rama tip "Т"	buc			2 380,00 0,00
	28752742000011	Сарас сu rama tip "Т"	buc	1,00	2 380,00	2 380,00
41	AcE14B1	Ходовые скобы	buc			26,00 0,00
	28112363056611	Ходовые скобы	kg	1,00	26,00	26,00
42	AcE14B1	Соединительные элементы МС-5	buc			26,00 0,00
	28112363056612	Соединительные элементы МС-5	kg	1,00	26,00	26,00
43	AcE14B1	Соединительные элементы МС-6	buc			26,00 0,00
	28112363056613	Соединительные элементы МС-6	kg	1,00	26,00	26,00
		5. Дождеприемные колодцы				
44	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana ((Устройство дождеприемных колодцев из сборных ж/б колец d1000мм типа ДК-43 глубиной 1140мм-1шт, То же в1000мм глуб. 840мм-3шт)	m3			2 309,83 849,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71	61,24	594,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,16	61,24	254,76
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,41	1 450,00	598,37
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13	190,00	24,83
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	950,00	73,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16	270,00	43,56
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,89	380,00	718,20
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul сu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦ 10-96)	buc			830,00 0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-96 (0,23 m3)	buc	1,00	830,00	830,00
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul сu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦ10-6)	buc			680,00 0,00
	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,00	680,00	680,00
47	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul сu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului proiectului (КЦД-10a)	buc			800,00 0,00
	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10a (0,18 m3)	buc	1,00	800,00	800,00

1	2	3	4	5	6	7
48	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦПЗ-10)	buc			795,00 0,00
	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine КЦПЗ-10	buc	1,00	795,00	795,00
49	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.... (Бетон лотков. Бетон С30/37)	m3			1 845,61 235,79
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	61,24	211,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	61,24	24,50
	26631021000002	Beton B15	m3	1,025	1 450,00	1 506,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	13,50	1,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	370,00	92,50
50	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 (Устройство подготовки из песка толщ.10 см)	m3			314,29 37,32
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	61,24	37,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	270,00	276,97
51	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Решетка чугунная типа "ДБ")	buc			1 500,00 0,00
	28752742036241	Решетка чугунная типа ДБ	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
52	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Соединительные элементы МС 6)	kg			26,00 0,00
	28112363056613	Соединительные элементы МС-6	kg	1,00	26,00	26,00
53	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	t			448,33 234,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,82	61,24	234,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,20	39,00	202,67
	2320166200676	White spirit	kg	0,36	30,00	11,00
		6. Дождеприемник типа "Блок" №1 str.Izvoarelor				
54	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Разработка грунта II группы вручную в отвал)	m3			126,15 126,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	61,24	126,15
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Устройство щебеночного основания из щебня фр.16#32LA30 толщ.10 см)	m3			494,07 60,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	61,24	60,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	310,00	356,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	13,50	1,35
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,00
56	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			1 847,20 235,77

1	2	3	4	5	6	7
		(Устройство дождеприемного колодца из бетона C30/37 XP4 XC4 XD1)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	61,24	211,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	61,24	24,50
	26631021000001	Beton C30/37	m3	1,025	1 450,00	1 508,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	13,50	1,37
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	370,00	92,50
57	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			118,72 73,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	61,24	9,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	61,24	64,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	190,00	19,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,86
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
58	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из бетона C30/37 XP4 XC4 XD1)	m3			1 859,71 275,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	61,24	235,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	61,24	39,79
	26631021000001	Beton C30/37	m3	1,025	1 450,00	1 501,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	13,50	1,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	15,00	6,00
59	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Устройство опорной подушки из монолитного ж/бетона C30/37 XP4 XC4 XD1)	m3			1 985,07 195,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,19	61,24	195,36
	26631021000001	Beton C30/37	m3	1,02	1 450,00	1 479,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	4 800,00	178,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	300,00	132,43
60	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,82 3,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05	61,24	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	61,24	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,00	0,20
61	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			30,68 4,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	61,24	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	61,24	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,00	0,20
62	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund-(Затирка внутренних поверхностей цементным раствором с железнением)	m2			166,92 124,93
	7122050013400	Zidar	h-om	1,69	61,24	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,35	61,24	21,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50	2,50	26,25

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,015	270,00	4,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	13,50	0,09
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,012	950,00	11,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	18,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,007	15,00	0,10
63	IzF04F	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)(Гидроизоляция наружных стен колодца горячим битумом 2 раза)	m2			79,91 3,67
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,06	61,24	3,67
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	25,00	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	250,00	0,15
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	25,00	28,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	14,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	17,00	0,22
64	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решетка чугунная типа ДБ)	buc			1 599,20 69,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,13	61,24	69,20
	28752742036241	Решетка чугунная типа ДБ	buc	1,00	1 500,00	1 530,00
65	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 (Обратная засыпка)	m3			18,98 18,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	61,24	18,98
66	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погрузка грунта)	100 m3			877,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	390,00	877,50
67	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,42
		7. Дождеприемник типа "Блок" №2 str.Prepelitei				
68	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Разработка грунта II группы вручную в отвал)	m3			126,15 126,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	61,24	126,15
69	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Устройство щебеночного основания из щебня фр.16#32LA30 толщ.10 см)	m3			494,07 60,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	61,24	60,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	310,00	356,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	13,50	1,34
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,00
70	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... (Устройство дождеприемного колодца из бетона C30/37 XP4 XC4 XD1)	m3			1 847,10 235,77

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	61,24	211,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	61,24	24,50
	26631021000001	Beton C30/37	m3	1,025	1 450,00	1 508,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	13,50	1,37
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	370,00	92,50
71	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			118,63 73,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	61,24	9,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	61,24	64,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	190,00	19,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
72	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из бетона C30/37 XP4 XC4 XD1)	m3			1 859,71 275,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	61,24	235,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	61,24	39,79
	26631021000001	Beton C30/37	m3	1,025	1 450,00	1 501,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	13,50	1,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	15,00	6,00
73	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Устройство опорной подушки из монолитного ж/бетона C30/37 XP4 XC4 XD1)	m3			1 986,72 195,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,19	61,24	195,35
	26631021000001	Beton C30/37	m3	1,02	1 450,00	1 479,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	4 800,00	180,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	300,00	132,38
74	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere -(Затирка внутренних поверхностей цементным раствором с железнением)	kg			29,82 3,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05	61,24	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	61,24	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,00	0,20
75	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			30,68 4,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	61,24	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	61,24	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,00	0,20
76	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund	m2			166,90 124,93
	7122050013400	Zidar	h-om	1,69	61,24	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,35	61,24	21,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,015	270,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	13,50	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,012	950,00	11,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	18,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,007	15,00	0,10
77	IzF04F	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)(Гидроизоляция наружных стен колодца горячим битумом 2 раза)	m2			79,92 3,67
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,06	61,24	3,67
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	25,00	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	250,00	0,16
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	25,00	28,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	14,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	17,00	0,22
78	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решетка чугунная типа ДБ)	buc			1 599,20 69,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,13	61,24	69,20
	28752742036241	Решетка чугунная типа ДБ	buc	1,00	1 500,00	1 530,00
79	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 (Обратная засыпка)	m3			18,98 18,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	61,24	18,98
80	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 (Погрузка грунта)	100 m3			880,29 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	390,00	880,29
81	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,43 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,43
		8. Восстановление покрытия				
82	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 -10cm)	m3			429,24 9,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,15	61,24	9,19
	14211022004671	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 -10cm	m3	1,22	330,00	402,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,07	13,50	0,94
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	450,00	9,73
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	220,00	6,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	80,00	0,78
83	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30 (cu impanare), conform SR-EN 13242-A)	m3			571,93 36,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	61,24	36,74
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	310,00	62,93
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	310,00	377,89
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	13,50	2,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	280,00	72,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	80,00	1,20
84	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка поверхности щебеночного основания осн.жидким битумом 0,5л/м2)	t			2 650,67 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	2 500,00	2 566,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	280,00	84,00
85	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4.SR EN 13108 h - 6cm)	m2			244,47 3,67
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	61,24	3,67
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	1 630,00	229,83
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	280,00	2,21
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	380,00	3,00
86	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,3л/м2)	t			2 667,33 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	2 500,00	2 583,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	280,00	84,00
87	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4 cm)	m2			187,27 3,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	61,24	3,06
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 875,00	176,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	280,00	1,48
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	380,00	2,01

APROBAT:

Intocmit
Ungureanu M.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia canalizarii pluviale
din str. Prepelitei 10a...1/a din
or.Codru, mun. Chisinau (22/27-
LH)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Canalizare pluviala.**

Valoarea de deviz 963 566,38 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	37,687	61,24	2 307,96
2.	7123010010200	Betonist	h-om	59,407	61,24	3 638,08
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,847	61,24	970,47
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	97,77	61,24	5 987,44
5.	7129020012800	Pavator	h-om	46,50	61,24	2 847,66
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	34,10	61,24	2 088,28
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	25,99	61,24	1 591,62
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,644	61,24	100,68
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	190,737	61,24	11 680,73
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,115	61,24	7,04
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	413,081	61,24	25 297,07
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,659	61,24	1 203,91
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,005	61,24	1 347,59
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	67,014	61,24	4 103,93
15.	9312040019600	Sapator	h-om	89,011	61,24	5 451,03
Total manopera						68 623,49

Material:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	43,71	1 630,00	71 247,30
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	29,14	1 875,00	54 637,50
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	15,733	310,00	4 877,23
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	94,473	310,00	29 286,63
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,955	310,00	606,05
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,86	600,00	1 116,00
7.	14211022004671	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 -10cm	m3	37,82	330,00	12 480,60
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,334	270,00	90,18
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	150,53	270,00	40 643,10
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,013	4 800,00	62,40
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,152	4 800,00	729,60

12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,92	190,00	174,80
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,621	4 800,00	2 980,80
14.	2010237318750	Distantieri	buc	45,496	5,00	227,47
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,74	190,00	520,60
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	30,962	25,00	774,05
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,017	250,00	4,25
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,011	30,00	0,33
19.	2320187315789	Decofrol	kg	3,288	25,00	82,20
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	46,58	25,00	1 164,50
21.	23203226000401	Bitum	t	0,247	2 500,00	617,50
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,156	39,00	6,08
23.	25137366017001	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d=500 mm	buc	19,061	75,00	1 429,58
24.	25137366017002	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d=315 mm	buc	4,197	56,00	235,03
25.	25212167005001	Teava din PVC GOFRAT CL4 D-500 MM	m	171,712	1 520,00	261 002,24
26.	25212167005002	Teava din PVC GOFRAT CL4 D-315 MM	m	37,808	565,00	21 361,52
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	234,15	2,50	585,38
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,727	2,50	11,82
29.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,316	15,00	139,74
30.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-96 (0,23 m3)	buc	1,00	830,00	830,00
31.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	12,00	230,00	2 760,00
32.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	3,00	800,00	2 400,00
33.	26611264331010 1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10a (0,18 m3)	buc	4,00	800,00	3 200,00
34.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	840,00	840,00
35.	26611264331011 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	4,00	680,00	2 720,00
36.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	3,00	800,00	2 400,00
37.	26611264331014 1	Placi prefabricate pt. camine КЦП3-10	buc	4,00	795,00	3 180,00
38.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,00	1 830,00	5 490,00
39.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	3,00	1 400,00	4 200,00
40.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	3,00	1 795,00	5 385,00
41.	26631021000001	Beton C30/37	m3	17,301	1 450,00	25 086,45
42.	26631021000002	Beton B15	m3	0,291	1 450,00	421,95
43.	26631021000016	Beton C12/15	m3	1,529	1 450,00	2 217,05
44.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,953	1 450,00	4 281,85
45.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,503	950,00	477,85
46.	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,268	950,00	254,60
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	49,907	25,00	1 247,67
48.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	260,985	25,00	6 524,63
49.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	8,37	25,00	209,25
50.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,37	20,00	27,40
51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,033	20,00	60,66
52.	28112363056611	Ходовые скобы	kg	18,90	26,00	491,40
53.	28112363056612	Соединительные элементы МС-5	kg	37,44	26,00	973,44
54.	28112363056613	Соединительные элементы МС-6	kg	105,28	26,00	2 737,28
55.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,391	30,00	11,73
56.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,192	25,00	54,80
57.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	4,324	25,00	108,10
58.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,22	0,50	4,11
59.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,22	0,25	2,05

60.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,137	25,00	3,42
61.	28752742000011	Сарас сu ғама тip "Т"	buc	6,00	2 380,00	14 280,00
62.	28752742036241	Решетка чугунная типа ДБ	buc	27,46	1 500,00	41 190,00
63.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,822	25,00	20,55
64.	408-90201	Возврат щебня 40%	m3	22,00	110,00	2 420,00
65.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,495	13,50	236,18
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,723	13,50	23,27
67.	4100126202818	Apa	m3	0,17	13,50	2,29
Total materiale de constructii						643 867,46

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	24,025	50,00	1 201,25
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,714	150,00	107,10
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,357	60,00	21,42
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,028	14,00	0,39
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,732	300,00	219,60
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,089	18,00	1,60
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,072	280,00	20,16
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,851	450,00	2 632,95
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,092	450,00	1 841,40
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	24,087	280,00	6 744,36
11.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,846	220,00	186,12
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,092	380,00	1 554,96
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,305	390,00	6 358,95
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,026	320,00	8,32
15.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,77	80,00	61,60
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,466	320,00	1 109,12
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,112	15,00	1,68
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,978	15,00	149,67
19.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,399	25,00	9,98
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	24,025	70,00	1 681,75
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,156	15,00	2,34
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	33,04	15,00	495,60
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,356	17,00	6,05
24.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,77	350,00	269,50
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,181	380,00	3 488,78
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,157	370,00	1 538,09
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	20,508	320,00	6 562,56
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,463	80,00	117,04
Total utilaje de constructii						36 392,34

Total	lei	748 883,29
Asigurari sociale	24,00 %	16 469,64
Transportarea materialelor	1,00 %	6 438,67
Total	100,00 +	771 791,60
Cheltuieli de regie	2,00 %	15 435,83
Total	100,00 +	787 227,43
Beneficiu de deviz	2,00 %	15 744,55
Total	100,00 +	802 971,98

TVA	20,00 %	160 594,40
-----	---------	------------

Total deviz:

963 566,38

Intocmit

Ungureanu M.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția canalizării pluviale
din str.Prepelitei 10a...1/a din
or.Codru mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1-1-1
Trasarea axelor**

Valoarea de deviz 14 322,60 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		Trasarea axelor	m	163,50	73,00 0,00	11 935,50 0,00
	000000171	Trasarea axelor	m	163,50	73,00	11 935,50
		Total	lei			11 935,50
		TVA	20,00 %			2 387,10
		Total deviz: Inclisiv salariu				14 322,60

Intocmit

Ungureanu M.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)