

Lucrari de constructie Fintina arteziana, sistem de canalizare si statia de epurare din s. Miclesti, r-nul Criuleni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

poz. 2. Колодец с решеткой. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 20 711,39 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. Capitolul 1. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором, грунт II категории)	100 m3	0,16	922,94 0,00	147,67 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную, средний грунт)	m3	0,50	175,04 175,04	87,52 87,52
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm Обратная засыпка мех	100 m3	0,08	420,25 0,00	33,62 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,08	1 845,50 749,38	147,64 59,95

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint песчезив (Уплотнение мех. трамбовкой)				
5	TsD01A	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 usor Обратная засыпка вручную	m3	2,40	15,30 15,30	36,71 36,71
6	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 ручной трамбовкой)	m3	2,40	64,25 63,73	154,20 152,95
		Total Capitolul 1. Земляные работы Inclusiv salariu				607,36 337,13
		2. Capitolul 2. Устройство колодца d-1.5м				
7	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra (Заливка грунта битумом)	m2	3,80	22,54 1,83	85,65 6,94
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка ц.п.р М-100 , т.20мм)	m2	3,80	95,12 59,48	361,45 226,02
9	CG01A1 к=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (Уменьшение толщины стяжки	m2	-3,80	16,22 10,20	-61,64 -38,75

1	2	3	4	5	6	7
		на 10 мм)				
10	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 (Устройство сборного ж/б колодца , д. 1,5 м, включая ВЗ,5 (0,38м3) , лоток Л1 из бетона В12,5 - 0,5м3)	m3	0,78	2 684,47 820,81	2 093,89 640,23
11	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3))	buc	1,00	1 187,50 0,00	1 187,50 0,00
12	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3))	buc	1,00	1 266,67 0,00	1 266,67 0,00
13	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcasa cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка)	m3	0,18	3 312,28 502,17	596,21 90,39
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические элементы)	kg	14,84	47,59 17,84	706,28 264,80
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Окраска ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021 (с учетом скоб))	t	0,015	1 357,33 547,33	20,36 8,21

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2. Устройство колодца d-1.5м Inclusiv salariu				6 256,37 1 197,84
		3. Capitolul 3. Гидроизоляция				
16	IzF04F κ=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя)	m2	8,97	56,32 10,20	505,19 91,46
17	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B (Гидроизоляция внутренней поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений)	m2	9,80	248,11 176,74	2 431,51 1 732,03
		Total Capitolul 3. Гидроизоляция Inclusiv salariu				2 936,70 1 823,49
		4. Capitolul 4. Отмостка				
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris т.100мм	m3	0,80	173,09 84,12	138,47 67,30
19	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm (Укладка асфальта т. 2,5 см)	m2	7,85	76,49 25,49	600,45 200,10
		Total Capitolul 4. Отмостка Inclusiv salariu				738,92 267,40
		5. Металлическая решетка МК1 и МК2				
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические элементы решеток)	kg	24,98	47,59 17,84	1 188,89 445,74
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,025	1 357,60 547,20	33,94 13,68

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Окраска ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)				
		Total Metallică reșetka MK1 și MK2 Inclusiv salariu				1 222,83 459,42
		6. Capitolul 6. Деревянная крышка ДК1 и ДК2				
22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Деревянная крышка , с антисептированием)	m3	0,15	7 014,47 1 911,87	1 052,17 286,78
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnației; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита стропильной системы)	m3	0,15	436,47 72,20	65,47 10,83
24	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Оцинкованная сталь т. 0,8	m2	2,40	289,30 67,98	694,31 163,15
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Полоса 40*5)	kg	1,88	47,21 17,85	88,76 33,55
		Total Capitolul 6. Деревянная крышка ДК1 и ДК2 Inclusiv salariu				1 900,71 494,31

	Cheltuieli directe	lei	13 662,89
	Contributii asigurari sociale	24,00 %	1 099,10
	Cheltuieli de transport	4,00 %	324,97
	Total	100,00 +	15 086,96
	Cheltuieli de regie	10,00 %	1 508,70
	Total	100,00 +	16 595,66

1	2	3	4	5	6	7	
		Beneficiu de deviz	4,00 %			663,83	
		Total	100,00 +			17 259,49	
		TVA	20,00 %			3 451,90	
		Total deviz:					20 711,39
		Inclusiv salariu					4 579,59

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie Fintina
arteziana, sistem de canalizare si
statia de epurare din s.Miclesti,
r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
poz. 2. Колодец с решеткой. Lucrari generale de constructie**

Valoarea de deviz 20 711,39 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,8838	84,97	75,10
2.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	3,0375	84,97	258,10
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,9657	84,97	167,02
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,90	84,97	161,44
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	17,3836	84,97	1 477,08
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2728	84,97	448,03
7.	7136080025001	Montator	h-om	8,757	84,97	744,09
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2576	84,97	21,89
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,80	84,97	152,95
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,2306	84,97	444,45
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7615	84,97	64,71

12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,3388	84,97	538,61
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3075	84,97	26,12
		Total manopera				4 579,59

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,471	850,00	400,35
2.	1212121212121	apa	m3	0,0345	5,20	0,18
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,92	38,37	35,30
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,039	1,00	0,03
5.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase	m3	0,1545	4 300,00	664,35
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1255	245,00	30,75
7.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	20,2722	0,50	10,14
8.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0108	500,00	5,40
9.	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	24,50	28,55	699,48
10.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,255	42,00	10,71
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,078	42,50	3,31
12.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,15	21,50	3,23
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	30,498	12,50	381,23
14.	2413317346100.	Suspensie de bitum filerizat	kg	2,736	28,50	77,98
15.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,4515	42,50	19,19
16.	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	0,312	65,50	20,43
17.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0018	75,80	0,14
18.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,005	38,50	38,69
19.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	0,156	48,50	7,57
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0221	48,50	1,07
21.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	72,00	6,00	432,00
22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,0996	0,05	0,30
23.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 266,67	1 266,67
24.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	1 187,50	1 187,50
25.	26631021009091	Beton marfa clasa C3.5	m3	0,3821	1 075,50	410,95
26.	2663102100910	Beton marfa clasa B 12,5/M75	m3	0,51	1 125,00	573,75
27.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0432	1 045,50	45,17
28.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0643	1 050,00	67,52
29.	26641021020179 /	Mortar ciment M-100	m3	0,1045	1 080,00	112,86
30.	2710403642299.	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm Оцинкованная сталь т. 0,8	kg	13,986	36,65	512,59
31.	2811236309900	Confectii metalice	kg	41,8269	22,50	941,11
32.	28112363099004	Полоса 40*5	kg	1,9748	22,50	44,43
33.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0756	34,50	2,61
34.	2873147300863	Agrafe	kg	0,63	24,25	15,28
35.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,4212	52,50	22,12
36.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,125	55,50	62,44
37.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,45	32,50	14,62
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3806	5,20	1,98
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0828	5,20	0,43
40.	4100126202818	Apa	m3	0,08	5,20	0,42
		Total materiale de constructii				8 124,28

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0008	435,50	0,35
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,336	105,50	35,45
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,3982	38,50	15,33
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0179	38,50	0,69
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0648	435,50	28,22
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0345	35,50	1,22

7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0126	28,50	0,36
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,328	450,20	147,67
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0872	385,50	33,62
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,009	72,15	0,65
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,8312	105,50	87,69
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2332	68,50	15,97
13.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,0495	72,15	3,57
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,336	65,00	216,85
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,833	445,00	370,69
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0018	385,50	0,69
Total utilaje de constructii						959,02

Cheltuieli directe	lei	13 662,89
Contributii asigurari sociale	24,00 %	1 099,10
Cheltuieli de transport	4,00 %	324,97
Total	100,00 +	15 086,96
Cheltuieli de regie	10,00 %	1 508,70
Total	100,00 +	16 595,66
Beneficiu de deviz	4,00 %	663,83
Total	100,00 +	17 259,49
TVA	20,00 %	3 451,90

Total deviz:

20 711,39

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie Fintina
arteziana, sistem de canalizare si statia de
epurare din s.Miclesti, r-nul Criuleni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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

1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором, грунт II категории)	100 m3			922,94 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,20	922,94
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную, средний грунт)	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm Обратная засыпка мех	100 m3			420,25 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	385,50	420,25
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех. трамбовкой)	100 m3			1 845,50 749,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	105,50	1 096,13
5	TsD01A	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 usor Обратная засыпка вручную	m3			15,30 15,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,30
6	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 ручной трамбовкой)	m3			64,25 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,20	0,52
		2. Capitulul 2. Устройство колодца d-1.5м				
7	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra (Заливка грунта битумом)	m2			22,54 1,83
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0215	84,97	1,83
	2413317346100.	Suspensie de bitum filerizat	kg	0,7200	28,50	20,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0370	5,20	0,19
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка ц.п.р М-100 , т.20мм)	m2			95,12 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26641021020179/	Mortar ciment M-100	m3	0,0330	1 080,00	35,64
9	CG01A1 κ=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			16,22 10,20

1	2	3	4	5	6	7
		(Уменьшение толщины стяжки на 10 мм)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	26641021020179/	Mortar ciment M-100	m3	0,0055	1 080,00	5,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,50	0,08
10	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 (Устройство сборного ж/б колодца , д. 1,5 м, включая В3,5 (0,38м3) , лоток Л1 из бетона В12,5 - 0,5м3)	m3			2 684,47 820,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,41
	26631021009091	Beton marfa clasa C3.5	m3	0,4870	1 075,50	526,86
	2663102100910	Beton marfa clasa B 12,5/M75	m3	0,6500	1 125,00	735,58
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	245,00	39,42
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 050,00	86,56
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	445,00	475,24
11	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3))	buc			1 187,50 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 187,50	1 187,50
12	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3))	buc			1 266,67 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 266,67	1 266,67
13	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка)	m3			3 312,28 502,17
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	84,97	417,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,94
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	6,00	2 400,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 045,50	250,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	5,20	2,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	435,50	156,78
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические элементы)	kg			47,59 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	22,50	23,63
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,50	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	38,50	0,38
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Окраска ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021 (с учетом скоб))	t			1 357,33 547,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,33
	24301161000001	Email clorcauciu ПФ-115	kg	7,8000	65,50	510,67
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	3,9000	48,50	189,33
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,50	26,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,67
		3. Capitulul 3. Гидроизоляция				
16	IzF04F κ=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in	m2			56,32

1	2	3	4	5	6	7
		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) (Наружная обмазка стен битумом , в 2 слоя)				10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,05	0,03
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	38,50	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	68,50	1,78
17	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B (Гидроизоляция внутренней поверхности составом "Hidrotex B", с заделкой соединений)	m2			248,11 176,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	84,97	141,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	84,97	35,35
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	28,55	71,38
		4. Capitolul 4. Отмостка				
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris т.100мм	m3			173,09 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	38,37	44,13
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,20	0,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,50	44,31
19	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm (Укладка асфальта т. 2,5 см)	m2			76,49 25,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	84,97	20,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	850,00	51,00
		5. Металлическая решетка МК1 и МК2				
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические элементы решеток)	kg			47,59 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	22,50	23,63
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,50	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	38,50	0,39
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Окраска ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t			1 357,60 547,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,20
	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	65,50	510,80
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	3,9000	48,50	189,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,50	26,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,80
		6. Capitolul 6. Деревянная крышка ДК1 и ДК2				
22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Деревянная крышка , с антисептированием)	m3			7 014,47

1	2	3	4	5	6	7
						1 911,87
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,20
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,50	416,27
	20101029087371.	Grinzi ecarisate de rasinoase	m3	1,0300	4 300,00	4 429,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	42,50	127,93
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,50	97,47
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cr (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	72,15	23,80
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,50	8,13
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита стропильной системы)	m3			436,47 72,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,20
	1212121212121	apa	m3	0,2300	5,20	1,20
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	42,00	71,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	38,50	257,93
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	75,80	0,93
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	21,50	21,53
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	435,50	2,33
	2952270002921	Aregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	72,15	4,33
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	385,50	4,60
24	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Оцинкованная сталь т. 0,8	m2			289,30 67,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710403642299.	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm Оцинкованная сталь т. 0,8	kg	5,5500	36,65	213,58
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	34,50	1,09
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	24,25	6,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,50	0,28
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Полоса 40*5)	kg			47,21 17,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,85
	28112363099004	Полоса 40*5	kg	1,0400	22,50	23,63
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,50	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.