

Investitor
Obiect

**Servicii de proiectare a unei fintini arteziene,
sistemul de canalizare si statiei, de epurare din s.
Micesti , r-nul Criuleni. Obiect № 79/2016**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-2-1(и)
Etapa I. Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare. Camine (marca
REAC)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Lucrari de terasamente pentru camine				
1	TsC03B 1	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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3			
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500		
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600		
3	TsC03B 2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (sol umed)(litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3			
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600		

1	2	3	4	5	6	7
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (sol umed, k=1,15)	m3			
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600		
5	TsD03A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500		
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900		
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100		
8	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400		
	410011620 2806	Apa	m3	0,1000		

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC03E1	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. I	100 m3			
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500		
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060		
11	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000		
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0020		
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300		
		1.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camine de canalizare (inclusiv poz.3)				
12	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 (114 buc)	m3			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100		
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1600		
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100		
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300		
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770		
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600		
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000		
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900		
13	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare,	m3			

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (8 buc, inclusiv poz.3)				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100		
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,7600		
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100		
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300		
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720		
	266310210 0919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250		
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000		
	171422732 2926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000		
	232015620 0901	Motorina	kg	1,8000		
	111100010 0010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000		
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000		
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600		
	295227000 4030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760		
14	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 (16 buc)	m3			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600		
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,9000		
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200		
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600		
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820		
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450		
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,7000		
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680		
15		КЦД -10	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000		
16		КЦД -15	buc			
	266112643 31015	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000		
17		КЦ-10-6	buc			
	266112643 310106	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,0000		
18		КЦ-10-9	buc			
	266112643 310109	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	1,0000		
19		КЦ-15-6	buc			
	266112643 310156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000		
20		КЦ-15-9	buc			
	266112643 310159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,0000		
21		КЦП-1-10-2	buc			
	266112643 3108402	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	1,0000		
22		КЦП-1-15-2	buc			
	266112643 31084152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000		
23		КЦО-1	buc			
	266112643 319900	Inel prefabricat pt. camine КЦО-1	buc	1,0000		
24		КЦ-7-3	buc			
	266112643 373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000		
25		КЦ-7-9	buc			
	266112643 379	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9	buc	1,0000		
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 (недостающий для лотка)	m3			
	712301001	Betonist	h-om	3,4500		

1	2	3	4	5	6	7
	0200					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	266310210 000015	Beton B15	m3	1,0250		
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000		
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
27		Capacul cu rama din fonta, T	buc			
	287527420 0000n	Capacul cu rama din fonta (T)	buc	1,0000		
28		Capacul cu rama din fonta, Л	buc			
	287527420 0000л	Capacul cu rama din fonta (Л)	buc	1,0000		
29		Scoabe din otel	kg			
	281123630 501	Scara cu vanguri din otel, pt.camin	kg	1,0000		
30	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om			
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800		
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400		
31	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			
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200		
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000		
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600		
32	CG01A1	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	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		(Затирка с железнением лотка)				
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000		
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200		
	266410210 2010	Mortar ciment 100	m3	0,0055		
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030		
33	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (внутреннее покрытие Гидротэкс-В, 138 колодцев)	m2			
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000		
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3800		
	241653734 382900111 **	Amestec Гидротэкс-В	kg	0,8000		
	410011620 2818	Ара	m3	0,0250		
34	IzF04A 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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (обмазка битумом за 2 раза наружн.поверхности, 130 колодцев)	m2			
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400		
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000		
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400		
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006		
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300		
	292214000 6703	Macara fereastra	h-ut	0,0010		
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130		

1	2	3	4	5	6	7
35	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (pereu)	100m2			
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100		
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000		
	410012620 2818	Apa	m3	0,5000		
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400		
		1.3. поз.3 Колодец дозатор				
36	AcC08A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de sterilizare cu clor, de pina la 20 kg clor/ora (Таблеточный дозатор)	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4000		
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,1200		
	251373662 1810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,1200		
		2. Utilaj				
37	Pretul firmei	Таблеточный дозатор к поз.3 - Колодец дозатор	buc			
	910001	Таблеточный дозатор к поз.3 - Колодец дозатор 165e	buc	1,0000		

Intocmit

(Elena Constantinoa)

(funcția, semnătura)

Verificat

(P. Constantinoa)

(funcția, semnătura)