

**Constructia Cazangerie pentru deservirea IP Gradinita-
Cresa de copii Romanita ai Scoala de Arte Varnita,
amplasat pe terenul 0502312131, str. 31 August 1989 nr. 30
din satul Varnita, r-ul Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2 Rețele de apa si canalizare (15/25-RAC)

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale și mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1.1. Terasamente conducta					
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3		0,054
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	0,129
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	0,605
2	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3		0,360
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	0,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	0,369
3	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		5,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	1,674
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3		1,440
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	1,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,144
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3		0,036
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	0,318
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	0,339
		<i>Total</i>			
		Total Terasamente conducta			
1.2. Terasamente camine					
6	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3		0,060
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	0,365
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	0,858
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	0,217

1	2	3	4	5	6
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t		10,200
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	1,081
8	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3		0,107
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	0,255
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	1,198
9	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		10,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	3,317
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3		0,107
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	0,944
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	1,009
		Total			
		Total Terasamente camine			
1.3. Резервуар-выгреб					
11	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 / Beton cl.C8/10	m3		0,400
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	1,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	0,26
	26631021000002	Beton cl.C8/10	m3	1,0250	0,414
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	0,10
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	0,16
12	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		1,120
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	7,571
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	3,248
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	0,586
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	0,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	0,092
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	0,163
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	0,789
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	1,196
13		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc		1,000
	60026	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1,00
14		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc		3,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	3,00
15		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc		1,000
	60028	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1,00
16		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc		1,000
	60029	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	1,00
17		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc		1,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	1,00
18		Capac tip C250	buc		1,000
	28752742000034	Capac tip T	buc	1,0000	1,00

1	2	3	4	5	6
19	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (interior/exterior)	m2		34,000
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0400	1,36
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	10,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,034
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	0,01
20	IzF04A	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) / k=2 (interior/exterior)	m2		34,000
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0400	2,72
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	115,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	23,12
	2052152959010	Lemn de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	0,041
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	76,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	0,068
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	0,884
21	RCsB30J	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc		1,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4720	0,472
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2030	0,203
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0101	0,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0445	0,044
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3200	0,32
22	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" / Teava din otel φ114x3,0 mm	buc		1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	0,56
	25221033048419	Teava din otel φ114x3,0 mm	m	0,3000	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	0,045
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	0,024
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	0,009
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	0,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	0,428
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	0,002
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,001
23	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie	buc		1,000
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	1,51
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	4,695
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	1,842
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	0,006
		Total			
		Total Резервуар-выгреб			
1.4. Водопровод холодный					
24	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Обратный клапан поворотный φ20	buc		1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	0,18
	29131242042124	Обратный клапан поворотный φ20	buc	1,0000	1,02
25	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр φ15	buc		2,000

1	2	3	4	5	6
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	4,60
	29241273220625	Фильтр ф15	buc	1,0000	2,02
26	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Вентиль запорный муфтовый ф15 15616к	buc		2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	0,46
	29131245031526	Вентиль запорный муфтовый ф15 15616к	buc	1,0000	2,03
27	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Вентиль запорный муфтовый ф20 15616к	buc		4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	0,92
	29131245031527	Вентиль запорный муфтовый ф20 15616к	buc	1,0000	4,06
28	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран водоразборный	buc		1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	0,23
	29131245031528	Кран водоразборный	buc	1,0000	1,015
29	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" / Колено из ковкого чугуна ф20	buc		5,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	1,10
	25231567138029	Колено из ковкого чугуна ф20	buc	1,0000	5,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0160	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	0,16
30	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" / Колено из ковкого чугуна ф15	buc		2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	0,32
	25231567138030	Колено из ковкого чугуна ф15	buc	1,0000	2,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	0,024
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	0,048
31	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" / Тройник из ковкого чугуна ф20	buc		2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	0,84
	25231567138031	Тройник из ковкого чугуна ф20	buc	1,0000	2,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0240	0,048
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0480	0,096
32	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" / Тройник из ковкого чугуна ф20x15	buc		1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	0,42
	25231567138032	Тройник из ковкого чугуна ф20x15	buc	1,0000	1,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0240	0,024
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0480	0,048
33	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран поливочный с вентилем ф20 и шлангом резино-тканевым 12м	buc		1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	0,23
	29131245031533	Кран поливочный с вентилем ф20 и шлангом резино-тканевым 12м	buc	1,0000	1,015
34	SA03A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1/2" / se exclud fittinguri, Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб ф15	m		12,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	4,20
	27221033060034	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб ф15	m	1,0100	12,484

1	2	3	4	5	6
35	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 3/4" / se exclud fittinguri, Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб ф20	m		25,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	11,25
	27221033060035	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб ф20	m	1,0100	26,008
36	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1" / se exclud fittinguri, Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб ф25	m		26,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	14,30
	27221033060036	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб ф25	m	1,0100	26,916
37	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv / Маты минераловатные, ламинированные алюминиевой фольгой	m2		6,000
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,6560	3,936
	26821626113037	Маты минераловатные, ламинированные алюминиевой фольгой	m2	1,0300	6,18
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	0,108
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	0,27
38	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m		63,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	9,45
39	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m		63,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	3,78
		Total			
		Total Водопровод холодный			
1.5. Канализация					
40	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm / Трап чугунный эмалированный ф100	buc		1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	1,05
	28751142029040	Трап чугунный эмалированный ф100	buc	1,0000	1,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	0,122
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	0,051
41	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Раковина стальная эмалированная	buc		1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	1,85
	26221024380041	Раковина стальная эмалированная	buc	1,0100	1,03
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	1,02
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	1,02
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	0,612
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	2,04
42	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant	buc		1,000

1	2	3	4	5	6
		stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	1,65
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	2,00
43	SB02C	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm / Заглушка чугунная ф100	buc		2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	1,06
	27212041112043	Заклушка чугунная ф100	buc	1,0000	2,05
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7000	1,435
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1150	0,236
44	SB02C	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm / Ревизия чугунная ф100	buc		2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	1,06
	27212041112044	Ревизия чугунная ф100	buc	1,0000	2,05
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7000	1,435
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1150	0,236
45	SB03C	Piesa de legatura (ramificatie simpla, mufa dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm / Тройник из чугунных труб ф100	buc		3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	2,76
	27212041103045	Тройник из чугунных труб ф100	buc	1,0000	3,075
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,4000	4,305
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2300	0,707
46	SB03C	Piesa de legatura (ramificatie simpla, mufa dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm / Тройник из чугунных труб ф100x50	buc		1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	0,92
	27212041103046	Тройник из чугунных труб ф100x50	buc	1,0000	1,025
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,4000	1,435
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2300	0,236
47	SB02C	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm / Отвод из чугунных труб 45* ф100	buc		6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	3,18
	27212041112047	Отвод из чугунных труб 45* ф100	buc	1,0000	6,15
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7000	4,305
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1150	0,707
48	SB01C	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm / Трубопровод из чугуных канализационных труб ф100	m		20,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9300	18,60
	27211041118948	Трубопровод из чугуных канализационных труб ф100	m	1,0250	21,32
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,9500	19,76
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1950	4,056
49	SB01A	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm / Трубопровод из чугуных канализационных труб ф50	m		2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	1,60
	27211041118949	Трубопровод из чугуных канализационных труб ф50	m	1,0250	2,152

1	2	3	4	5	6
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,6500	1,365
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1600	0,336
50	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4" / Хомут для крепления чугунных канализационных труб ф100	buc		4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	2,08
	28752742040450	Хомут для крепления чугунных канализационных труб ф100	buc	1,0000	4,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	0,024
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	0,005
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,004
51	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m		0,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	0,016
52	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m		2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	0,16
		<i>Total</i>			
		Total Канализация			
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltuieli de transport</i>			
		<i>Cheltuieli directe</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Total cu Cr</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			
2. Lucrari de montare					
53	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara curtur	компл.		1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	5,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	1,23
	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,0000	10,31
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	1,34
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	0,031
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	1,24
54	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t / Огнитушитель с креплением на потолке	buc		2,000
	1	Muncitor	h-om	10,1000	20,20
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0005	0,001
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	0,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	0,053
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	0,814
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	4,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0050	0,01
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	0,86
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	0,98
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	0,94
		<i>Total</i>			

1	2	3	4	5	6
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltuieli de transport</i>			
		<i>Cheltuieli directe</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Total cu Cr</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			
3. Utilaj					
55		Водомер крыльчатый ф15 Sisma sau analog	buc		1,000
	600680	Водомер крыльчатый ф15 Sisma	buc	1,0000	1,00
56		Огнетушитель Спрут-7 с креплением на потолке	buc		2,000
	600590	Огнетушитель Спрут-7 с креплением на потолке	buc	1,0000	2,00
57		Огнетушитель углекислотный ОГУ-5	buc		2,000
	600280	Огнетушитель углекислотный ОГУ-5	buc	1,0000	2,00
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		TVA			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)