

Investitor
Obiect**Lucrari de constructie la colectorul de canalizare or.
Hincesti.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de constructii.
(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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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	100 m3			387,448
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	189,00	387,448
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			63,860
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	31,00	63,860
3	TsC03B 11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			444,150
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	189,00	444,150
4	TsA02B k=1,2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in	m3			44,268

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	31,00	44,268
5	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			131,660
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	31,00	18,910
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	110,00	112,750
6	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			241,600
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,8500	31,00	26,350
	142110220 0226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	210,00	215,250
7	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	100 m3			425,266
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	189,00	425,266
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			14,098
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	133,00	14,098
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			87,999
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	31,00	11,158
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,841
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	190,00	76,000
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3			9,610

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	31,00	9,610
11	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			24,150
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	31,00	23,250
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	9,00	0,900
12	TsD02A 1	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	100 m3			207,101
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,101
13	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			688,339
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	31,00	273,420
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	44,00	414,920
14	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			200,000
	295227000 4704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	23,00	23,000
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	177,00	177,000
15	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de	m2			11,453

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena				
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,2100	31,00	6,507
	252130671 6778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15	kg	0,2150	23,00	4,945
16	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			27,030
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	31,00	1,240
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,7000	11,00	18,700
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,60	0,544
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	650,00	0,325
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,650
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,012
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	43,00	0,559
17	IzI08A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			63,793
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,6430	31,00	19,933
	273210365 2030	Tabla de aluminiu HD 0,4 x 1000 AL 99 S 428	kg	1,2280	16,00	19,648
	273210365 2040	Tabla de aluminiu HD 0,5 x 1250 AL 99 S 428	kg	1,6050	15,00	24,075
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0720	1,90	0,137
18	IzI08A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie	m2			61,893

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 0,35 m, montare				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,0030	31,00	31,093
	287411589 3900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	1,40	30,800
19	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	100 m3			387,230
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	189,00	387,230
20	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc			3 433,470
	811310007 0200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	31,00	1 808,230
	421434002 6831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	31,00	307,210
	295227000 1813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100	133,00	1 318,030
21	GA09E	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevile de protectie avind diametrul exterior Dn 521 mm	m			1 060,586
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	4,9500	31,00	153,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1400	31,00	4,340
	252121670 1000	Teava din otel	m	1,0200	399,00	406,980
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,1400	9,00	109,260
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2600	23,00	5,980
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0020	122,00	0,244
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3260	32,00	10,432
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	11,00	1,320
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	15,00	3,750
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,8000	14,00	11,200
	241354730	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1200	23,00	2,760

1	2	3	4	5	6	7
	8164					
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,3000	4,00	1,200
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3000	66,00	19,800
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,7200	144,00	247,680
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0800	43,00	3,440
	295227000 3619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip "CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	1,7500	45,00	78,750
22	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2			80,867
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,5500	31,00	17,050
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	31,00	3,720
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	31,00	1,240
	265210210 0696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	3,00	0,603
	243011610 4195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	27,00	13,500
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0370	22,00	0,814
	111100010 0035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	11,00	25,080
	111100010 0017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,150
	211230732 4962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	4,00	0,732
	286230682 9940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	32,00	0,320
	295227000 3017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	23,00	0,828
	292214000 6704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	210,00	12,391
	294042000 7690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1930	23,00	4,439
23	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm	m			223,097
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	31,00	6,106
	252121670 1001	Teava din polietilena	m	1,0150	210,00	215,286

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	144,00	0,527
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	19,00	0,570
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	45,00	0,608
24	1111	Separator intre tavi si manson	buc			32,320
	252121670 10011	Separator intre tavi si manson	buc	1,0000	32,00	32,320
25	TsD02A 1	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	100 m3			207,233
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,233
26	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			688,379
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	31,00	273,449
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	44,00	414,930
27	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6- PE, avind diametrul de 160-200 mm (Materiale marunte -lichid de curatire, cirpe =1,015)	m			178,880
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	31,00	5,146
	252121670 1001	Teava din polietilena	m	1,0150	167,00	172,042
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	155,00	0,561
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	19,00	0,570
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	45,00	0,561
28	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			267,190

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului				
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,2000	31,00	37,200
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	155,00	156,550
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	34,00	36,720
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	34,00	36,720
29	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Materiale marunte (lichid de curatare, cirpe) = 1,015	m			159,409
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	31,00	5,146
	252121670 1001	Teava din polietilena	m	1,0150	144,00	148,355
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 300,00	4,776
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	19,00	0,570
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	45,00	0,562
30	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			278,300
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,2000	31,00	37,200
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	166,00	167,660
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	34,00	36,720
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	34,00	36,720
31	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu	m3			847,934

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa) = 1,015				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	31,00	209,250
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	31,00	89,591
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	901,00	182,039
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	66,00	8,037
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	609,00	6,214
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	210,00	56,690
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	3,00	0,335
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	13,00	1,055
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	1 500,00	6,122
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	156,00	288,600
32	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Materiale marunte (scoabe, apa) = 1,015	m3			1 850,140
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	31,00	298,841
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	31,00	128,030
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	901,00	181,969
	266310210 0945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	901,00	243,280
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	66,00	8,039
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	609,00	6,176
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	11,00	457,318
	171422732 2926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	33,00	133,979
	232015620 0901	Motorina	kg	2,5200	14,00	35,809
	111100010 0010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,20	35,602
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	3,00	0,335
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	13,00	1,056

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	1 500,00	6,052
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	156,00	308,887
	295227000 4030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	32,00	4,767
33	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa) = 1,01	m3			2 101,664
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	31,00	242,730
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	31,00	103,850
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	910,00	261,023
	266310210 0919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	901,00	235,696
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	66,00	14,000
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	609,00	52,905
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	11,00	475,397
	171422732 2926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	33,00	259,974
	232015620 0901	Motorina	kg	2,6600	14,00	37,613
	111100010 0010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,20	34,578
	266410210 1126	Var	kg	0,1470	3,00	0,445
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0900	13,00	1,182
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0400	1 500,00	60,598
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	156,00	316,682
	295227000 4030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	32,00	4,992
34	AcE12B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana KИД-15	buc			884,000
	266112643 3201015	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	1,0000	884,00	884,000
35	AcE12B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc			688,000

1	2	3	4	5	6	7
		2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana KII-15-9				
	266112643 3202115	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	1,0000	688,00	688,000
36	AcE11B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-6	buc			688,000
	266112643 315226	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	688,00	688,000
37	AcE11B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIII1-15-1	buc			913,000
	266112643 31523	Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	913,00	913,000
38	AcE12B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana KII-20	buc			1 695,000
	266112643 32010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,00	1 695,000
39	AcE12B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana	buc			1 133,000
	266112643 32021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 133,00	1 133,000
40	AcE12B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana KII-20-6	buc			865,000
	266112643 320226	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6	buc	1,0000	865,00	865,000
41	AcE12B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc			1 325,000

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana KIIII-20-1				
	266112643 32012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,000
42	AcE11B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ-1	buc			76,000
	266112643 30911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	76,00	76,000
43	AcE11B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			688,000
	266112643 31522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	688,00	688,000
44	AcE11B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			141,000
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	141,00	141,000
45	AcE11B 1	Capace cu rama de fonta	buc			903,000
	287527420 0001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	903,00	903,000
46	AcE11B 1	Scara	kg			10,000
	281123630 5661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	10,00	10,000
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t			593,421

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	31,00	199,587
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	249,600
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	23,00	89,651
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	16,00	8,783
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	42,877
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,923
48	TsC03C1	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. III	100 m3			444,150
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	189,00	444,150
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			161,560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	31,00	27,900
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,900
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	24,00	5,040
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	16,00	6,720
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			284,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	31,00	30,690
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,900
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	24,00	5,040
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	16,00	6,720

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)