

**Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata r-ul
Hincesti, sat. Ceoara**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
2-4-2 Sonda arteziana platforma A. Constructia**

Valoarea de deviz 36 115,357 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Terasamente				
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	100 m3	0,420	820,000 0,000	344,400 0,000
2	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	100 m3	0,300	545,000 0,000	163,500 0,000
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	12,000	20,150 20,150	241,800 241,800
4	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	100 m3	0,420	893,890 573,238	375,434 240,760

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
		Total Terasamente Inclusiv salariu				1 125,134 482,560
		1.2. Camin				
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,060	519,082 64,325	550,227 68,185
6	CB03C	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	6,030	160,824 107,245	969,766 646,685
7	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)	m3	3,620	1 498,007 292,500	5 422,786 1 058,850
8	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Beton B15=0,9m3	m3	2,100	1 663,855 523,900	3 494,095 1 100,190
9	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0.39M3)	buc	1,000	900,000 0,000	900,000 0,000
10	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0.59M3)	buc	1,000	2 200,000 0,000	2 200,000 0,000
11	pret de piata	Inelprefabricat pt. camine KII-20-9a (0.59M3)	buc	1,000	2 255,000 0,000	2 255,000 0,000
12	pret de piata	Placi prefabricate pt/ camine KIIPI1-20-1 (0.51 M3)	buc	1,000	2 800,000 0,000	2 800,000 0,000
13	pret de piata	Inel de reazam KIIQO-1	buc	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
14	Pret de piata	Consolidari metalice	kg	34,600	18,360 0,000	635,256 0,000
15	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,035	350,629 167,143	12,272 5,850
16	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,035	350,629	12,272

1	2	3	4	5	6	7
		de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina			167,143	5,850
17	pret de piata	Capac din fonta cu rama tip U	buc	1,000	1 257,660 0,000	1 257,660 0,000
18	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 100 mm	m	0,600	502,265 32,500	301,359 19,500
19	SA34I k=0,3	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 200mm, l=200mm	buc	1,000	54,004 12,675	54,004 12,675
20	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 50mm, l=200mm	buc	1,000	45,317 29,250	45,317 29,250
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,140	88,214 45,500	276,991 142,870
22	CG01A1 k=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 1cm	m2	-3,140	29,631 15,608	-93,041 -49,010
23	IzF04F k=2	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) -2 strat	m2	20,720	106,306 7,799	2 202,663 161,590
		Total Camin Inclusiv salariu				23 546,627 3 202,485

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			24 671,761
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			884,411
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			759,110
		<i>Total</i>	100,00 +			26 315,282
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,50 %			2 763,105
		<i>Total</i>	100,00 +			29 078,387
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,50 %			1 017,744
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				30 096,131 3 685,045

		Total	lei	30 096,131
		TVA	20,00 %	6 019,226
		Total deviz: Inclusiv salariu		36 115,357 3 685,045

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
alimentare cu apa cu conectarea
la sonda arteziana proiectata r-ul
Hinesti, sat. Ceora**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2-4-2 Sonda arteziana platforma A. Constructia**

Valoarea de deviz 36 115,357 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.	7123010010200	Betonist	h-om	14,842	65,00	964,730
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,864	65,00	576,160
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,256	65,00	81,640
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,486	65,00	161,590
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,645	65,00	41,925
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,144	65,00	789,360
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,180	65,00	11,700
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,473	65,00	550,745
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,721	65,00	176,865
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,082	65,00	330,330
		Total manopera				3 685,045

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,219	366,00	446,154
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,499	366,00	914,634
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,088	300,00	26,400
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,001	300,00	900,300
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,010	1 233,00	12,330
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006	4 000,00	24,000
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,012	4 000,00	48,000
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,443	233,00	103,219
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,663	233,00	154,479
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	46,827	7,00	327,789
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,025	788,00	19,700
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,026	32,00	0,832
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,724	33,00	23,892
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	70,448	17,00	1 197,616
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,052	33,00	1,716
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,025	27,00	0,675
17.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,019	33,00	0,627
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,364	33,00	12,012
19.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,211	88,00	18,568
20.	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d200mm l=200mm	m	0,120	322,00	38,640
21.	25221033048402	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d50mm l=200mm	m	0,150	89,00	13,350
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,318	2,20	60,100
23.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,266	2,40	3,038
24.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 003,084	2,20	2 206,785
25.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,449	2,40	1,077
26.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 233,00	0,000
27.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,090	33,00	464,970
28.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	250,00	250,000
29.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 800,00	2 800,000
30.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
31.	26611264332021 1	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	900,00	900,000
32.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000	2 255,00	2 255,000
33.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,904	1 344,00	1 214,976
34.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,146	1 000,00	146,000
35.	26651227010001	Tub de azbociment de presiune D100mm	m	0,633	344,00	217,752
36.	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,211	211,00	44,521
37.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,012	33,00	0,396
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,181	25,00	4,525
39.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,809	4,00	7,236

40.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,809	0,30	0,543
41.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,030	44,00	1,320
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,181	21,00	3,801
43.	29131245042001	Consolidari metalice	kg	35,292	18,00	635,256
44.	29131245042002	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,020	1 233,00	1 257,660
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,084	15,00	16,260
46.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	15,00	0,015
47.	4100126202818	Apa	m3	0,106	15,00	1,590
Total materiale de constructii						18 977,754

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,445	44,00	19,580
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,223	66,00	14,718
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,041	33,00	1,353
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,075	23,00	1,725
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,861	400,00	344,400
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,065	400,00	26,000
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,327	500,00	163,500
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,172	23,00	49,956
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,006	44,00	0,264
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,206	66,00	13,596
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,029	55,00	1,595
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,961	34,00	134,674
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,539	55,00	29,645
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,238	377,00	843,726
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,026	355,00	364,230
Total utilaje de constructii						2 008,962

Total	lei	30 096,131
TVA	20,00 %	6 019,226

Total deviz:

36 115,357

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata r-ul Hincesti, sat. Ceoara

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Terasamente				
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	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,000
2	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	100 m3			545,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,000
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			20,150 20,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,150
4	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			893,890 573,238
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,238
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	34,00	320,652
		1.2. Camin				
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			519,082 64,325
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,325
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	366,00	420,900
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	66,00	13,885
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	44,00	18,472
6	CB03C	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			160,824 107,245
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	11,696
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4700	65,00	95,549
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	44,00	0,219
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,200
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	233,00	25,618
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	7,960
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,980
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017	1 233,00	2,045
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,962
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	355,00	7,124
7	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)	m3			1 498,007 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	65,00	266,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,20	609,609
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	300,00	225,331
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	366,00	252,661
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,417

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	66,00	3,756
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,182
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,00	13,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	355,00	88,750
8	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Beton B15=0,9m3	m3			1 663,855 523,900
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	65,00	366,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	65,00	157,300
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,428571	1 344,00	578,560
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	233,00	49,152
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 000,00	69,524
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	300,00	39,857
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,40	1,447
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	377,00	401,415
9	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0.39m3)	buc			900,000 0,000
	266112643320211	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
10	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0.59m3)	buc			2 200,000 0,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
11	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0.59m3)	buc			2 255,000 0,000
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 255,00	2 255,000
12	pret de piata	Placi prefabricate pt/ camine KIIPI1-20-1 (0.51 m3)	buc			2 800,000 0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
13	pret de piata	Inel de reazam KIIO-1	buc			250,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,000
14	Pret de piata	Consolidari metalice	kg			18,360 0,000
	29131245042001	Consolidari metalice	kg	1,0000	18,00	18,360
15	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			350,629 167,143
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	65,00	167,143
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	33,00	171,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,886
16	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			350,629 167,143
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	65,00	167,143
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	33,00	171,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,886
17	pret de piata	Capac din fonta cu rama tip U	buc			1 257,660 0,000
	29131245042002	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,0000	1 233,00	1 257,660
18	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 100 mm	m			502,265 32,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	65,00	32,500
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3420	88,00	30,947
	26651227010001	Tub de azbociment de presiune D100mm	m	1,0250	344,00	362,920
	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,3420	211,00	74,202
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	44,00	0,440
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0040	377,00	1,257
19	SA341 k=0,3	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin	buc			54,004

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri, avind diametrul de 200mm, l=200mm				12,675
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	65,00	12,675
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d200mm l=200mm	m	0,4000	322,00	38,640
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	33,00	1,155
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	27,00	0,432
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	33,00	0,099
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	33,00	0,396
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,40	0,307
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 233,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	300,00	0,300
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,000
20	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 50mm, l=200mm	buc			45,317 29,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	65,00	29,250
	25221033048402	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d50mm l=200mm	m	0,1500	89,00	13,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	33,00	0,561
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	27,00	0,243
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	33,00	0,297
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	33,00	0,231
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	2,40	0,770
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 233,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	300,00	0,600
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,015
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			88,214 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,611
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,148
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,00	0,689
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,666
22	CG01A1 k=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 1cm	m2			29,631 15,608
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,608
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,460
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	4,204
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,062
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	23,00	0,139
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,158
23	IzF04F k=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) -2 strat	m2			106,306 7,799
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	65,00	7,799
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	17,00	57,800
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	33,00	22,441
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	788,00	0,951
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	7,00	15,820
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	33,00	0,065
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	55,00	1,431

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.