

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
2-4-1 Hazna pentru apa tehnica**

Valoarea de deviz 49 996,856 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	0,600	772,850 0,000	463,710 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	0,200	350,980 0,000	70,196 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	27,000	20,150 20,150	544,050 544,050
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	0,470	988,155 573,245	464,433 269,425

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
		Total Terasamente Inclusiv salariu				1 542,389 813,475
		1.2. Hazna				
5	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,960	1 364,996 299,000	1 310,396 287,040
6	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	1,100	213,624 130,000	234,986 143,000
7	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	m3	2,930	1 770,770 523,904	5 188,355 1 535,040
8	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine КЦД-20 (0.59M3)	buc	1,000	2 800,000 0,000	2 800,000 0,000
9	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0.59M3)	buc	3,000	2 200,000 0,000	6 600,000 0,000
10	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0.51M3)	buc	1,000	2 800,000 0,000	2 800,000 0,000
11	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0.05M3)	buc	1,000	312,000 0,000	312,000 0,000
12	pret de piata	Consolidari metalice	kg	44,000	18,000 0,000	792,000 0,000
13	pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	32,400	18,000 0,000	583,200 0,000
14	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	0,093	356,043 167,742	33,112 15,600
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	0,093	356,043 167,742	33,112 15,600

1	2	3	4	5	6	7
16	pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,000	1 300,000 0,000	1 300,000 0,000
17	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	56,632 12,675	56,632 12,675
18	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m	0,630	95,614 42,302	60,237 26,650
19	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	0,150	100,880 61,533	15,132 9,230
20	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	0,015	1 538,667 290,333	23,080 4,355
21	IzF30B k=0,5	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex- (101 component B la 30kg component A) 1 strt)	m2	24,980	142,499 67,599	3 559,637 1 688,635
22	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) - 2str	m2	20,720	121,247 7,799	2 512,233 161,590
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,700	521,400 64,350	364,980 45,045
24	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton	m3	0,700	1 834,053 542,750	1 283,837 379,925

1	2	3	4	5	6	7
		clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
		Total Hazna Inclusiv salariu				29 862,929 4 324,385
		<i>Total</i>	lei			31 405,318
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 233,086
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			1 689,723
		<i>Total</i>	100,00 +			34 328,127
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			4 977,578
		<i>Total</i>	100,00 +			39 305,705
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 358,342
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				41 664,047 5 137,860
		Total	lei			41 664,047
		TVA	20,00 %			8 332,809
		Total deviz: Inclusiv salariu				49 996,856 5 137,860

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de
aprovizionare cu apă cu
conectarea la sonda arteziana
proiectată în r-ul Hincești, s. Ceoara**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2-4-1 Hazna pentru apă tehnică**

Valoarea de deviz 49 996,856 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.	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,315	65,00	20,475
2.	7123010010200	Betonist	h-om	9,243	65,00	600,795
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,120	65,00	7,800
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,002	65,00	130,130
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	23,269	65,00	1 512,485
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,195	65,00	12,675
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,525	65,00	1 074,125
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,480	65,00	31,200
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,208	65,00	858,520
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,400	65,00	91,000
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,287	65,00	798,655
Total manopera						5 137,860

Material:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,805	366,00	294,630
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,192	366,00	436,272
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,699	300,00	509,700
4.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	300,00	0,300
5.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,463	23,00	10,649
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	1 233,00	3,699
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,018	4 000,00	72,000
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	4,000
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,618	213,00	131,634
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,017	213,00	3,621
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	46,827	7,00	327,789
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,025	788,00	19,700
13.	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	31,225	55,00	1 717,375
14.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,066	23,00	1,518
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,066	32,00	2,112
16.	2320187315789	Decofrol	kg	0,150	33,00	4,950
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	70,448	17,00	1 197,616
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,035	33,00	1,155
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,016	27,00	0,432
20.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,012	32,00	0,384
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,968	34,00	32,912
22.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,463	31,00	14,353
23.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,066	11,00	0,726
24.	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d200mm l=200mm	m	0,120	344,00	41,280
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,265	2,40	0,636
26.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	179,376	2,40	430,502
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	203,616	2,40	488,678
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,767	2,40	4,241
29.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	4,156	2,40	9,974
30.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,128	2,40	0,307
31.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 233,00	0,000
32.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,090	55,00	774,950
33.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	312,00	312,000
34.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59	buc	1,000	2 800,00	2 800,000

		m3)				
35.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 800,00	2 800,000
36.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,000	2 200,00	6 600,000
37.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,687	1 300,00	2 193,100
38.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,203	1 000,00	203,000
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,110	33,00	3,630
40.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,003	33,00	0,099
41.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,136	23,00	3,128
42.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,045	7,00	0,315
43.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,045	0,30	0,013
44.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,001	44,00	0,044
45.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,059	23,00	1,357
46.	29131242042101	Consolidari metalice	kg	44,000	18,00	792,000
47.	29131242042102	Scara cu vanguri din otel	kg	32,400	18,00	583,200
48.	29131242042103	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,265	3,00	0,795
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,472	15,00	7,080
51.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,000	15,00	0,000
52.	4100126202818	Apa	m3	0,070	15,00	1,050
		Total materiale de constructii				24 138,906

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,294	44,00	12,936
2.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,063	66,00	4,158
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,147	77,00	11,319
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,019	23,00	0,437
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,041	23,00	0,943
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,415	377,00	156,455
7.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	1,249	55,00	68,695
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,230	377,00	463,710
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,017	322,00	5,474
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,218	322,00	70,196
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,664	23,00	15,272
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,009	21,00	0,189
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,056	34,00	1,904
14.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	2,498	34,00	84,932
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,432	44,00	195,008
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,539	55,00	29,645
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,120	322,00	1 004,640
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,007	377,00	2,639
		Total utilaje de constructii				2 128,552

Total	lei	41 664,047
TVA	20,00 %	8 332,809

Total deviz:

49 996,85

6

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de aprovizionare cu apa cu conectarea la sonda arteziana proiectata r-ul Hincesti, s. Ceoara **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. 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			772,850 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	377,00	772,850
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			350,980 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	322,00	350,980
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 mauiul 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 coeziv	100 m3			988,155 573,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,245
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	44,00	414,911
		1.2. Hazna				
5	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 364,996 299,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	65,00	256,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,40	448,440
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	300,00	236,250
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	366,00	266,113
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,094
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	34,00	1,948
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	322,00	5,702
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	377,00	94,250
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	23,00	9,200
6	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			213,624 130,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	11,700
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	65,00	118,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	23,00	1,150

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	33,00	3,300
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,760
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,960
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	1 233,00	3,363
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,636
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 000,00	65,455
7	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	m3			1 770,770 523,904
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	65,00	366,596
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	65,00	157,309
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 300,00	748,498
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	213,00	44,926
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 000,00	69,283
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	300,00	39,829
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,40	1,447
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	322,00	342,881
8	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KИД-20 (0.59M3)	buc			2 800,000 0,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
9	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИД-20-9 (0.59M3)	buc			2 200,000 0,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИД-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
10	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0.51M3)	buc			2 800,000 0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
11	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИД-7-3 (0.05M3)	buc			312,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИД-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	312,00	312,000
12	pret de piata	Consolidari metalice	kg			18,000 0,000
	29131242042101	Consolidari metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
13	pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			18,000 0,000
	29131242042102	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,000
14	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			356,043 167,742
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	65,00	167,742
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	34,00	176,946
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,355
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			356,043 167,742
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	65,00	167,742
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	34,00	176,946
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,355
16	pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc			1 300,000 0,000
	29131242042103	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
17	SA34I k=0,3	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 200mm, l=200mm	buc			56,632 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	344,00	41,280
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	33,00	1,155
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) 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	32,00	0,384
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,40	0,307

1	2	3	4	5	6	7
	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
18	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m			95,614 ----- 42,302
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	65,00	32,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,802
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,7000	23,00	16,903
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	31,00	22,783
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	11,00	1,152
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4000	2,40	1,010
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,476
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,024
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	23,00	2,410
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	3,00	1,262
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	66,00	6,600
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	23,00	0,694
19	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			100,880 ----- 61,533
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,533
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	65,00	52,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	44,00	0,293
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,087
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,100
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,00	0,613
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	23,00	0,613
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	213,00	24,140
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	0,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	0,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	1 233,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,960
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	377,00	7,540
20	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			1 538,667 ----- 290,333
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	65,00	264,333
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,40	664,933
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	300,00	220,000
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	366,00	244,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	34,00	2,267
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	322,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,00	12,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	377,00	100,533
21	IzF30B k=0,5	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex- (101 component B la 30kg component A) 1strt)	m2			142,499 ----- 67,599
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	65,00	54,079
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	65,00	13,520
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	55,00	68,750
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	34,00	3,400
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	55,00	2,750
22	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) - 2str	m2			121,247 ----- 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	55,00	37,401
	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	kg	1,1300	7,00	15,820

1	2	3	4	5	6	7
		2340				
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	23,00	0,046
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	55,00	1,431
23	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			521,400
						64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,350
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	366,00	420,900
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	77,00	16,170
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	44,00	18,480
24	CA02B3	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea manuală și turnarea cu mijloace clasice beton clasă C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 834,053
						542,750
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	65,00	500,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,40	698,111
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	232,286
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	366,00	253,063
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2900	15,00	4,393
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	377,00	94,250
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	23,00	9,200

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.