

**Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa cu
conectare la sonda arteziana
proiectata si a sistemului de
dezvoltare a apei situat in
raionul Hincesti, sat. Ciorna**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
2-5-2 Castel de apa h=15m V=50m3. Constructia**

Valoarea de deviz 500 064,688 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. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,435	1 756,057 0,000	4 276,000 0,000
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,310	1 908,387 0,000	591,600 0,000
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	52,700	14,857 0,000	782,984 0,000
4	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	1,286	472,058 0,000	607,066 0,000
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	15,300	20,150 20,150	308,295 308,295

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,420	936,942 573,289	2 267,400 1 387,360
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				8 833,345 1 695,655
		1.2. Fundatie				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,500	516,780 64,350	2 325,510 289,575
8	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	137,600	22,105 4,095	3 041,596 563,420
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	57,600	24,170 5,135	1 392,166 295,750
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,560	30,504 13,650	5 446,837 2 437,370
11	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	21,200	163,027 107,250	3 456,176 2 273,700
12	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... C12/15	m3	21,200	1 795,390 286,000	38 062,264 6 063,200
13	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald	m2	29,870	116,619	3 483,399

1	2	3	4	5	6	7
	K=2	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)			7,799	232,960
		Total Fundatie Inclusiv salariu				57 207,948 12 155,975
		1.3. Camine de vizitare				
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	m3	1,620	1 900,393 627,892	3 078,636 1 017,185
15	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0.38M3)	buc	1,000	1 255,000 0,000	1 255,000 0,000
16		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0.4 M3)	buc	2,000	1 250,000 0,000	2 500,000 0,000
17	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0.27M3)	buc	1,000	1 333,000 0,000	1 333,000 0,000
18		Inel de reazam KИO-1 (0.02)	buc	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
19		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9 (0.3M3)	buc	1,000	322,000 0,000	322,000 0,000
20	Pret de piata	Consolidari metalice	kg	4,600	17,510 0,000	80,546 0,000
21	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	0,005	407,000 169,000	2,035 0,845
22	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,005	768,800 403,000	3,844 2,015
23	pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,000	1 339,000 0,000	1 339,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				10 164,061 1 020,045
		1.4. Platforma				
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,700	516,780 64,350	2 945,646 366,795
25	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	3,800	1 778,599 542,750	6 758,676 2 062,450
		Total Platforma Inclusiv salariu				9 704,322 2 429,245
		<i>Total</i>	lei			85 909,676
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			4 152,221
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			2 300,774
		<i>Total</i>	100,00 +			92 362,671
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,50 %			9 698,080
		<i>Total</i>	100,00 +			102 060,751
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,50 %			3 572,126
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				105 632,877 17 300,920
		2. Lucrari de montare				
26	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone	t	5,943	5 017,133 4 408,953	29 816,823 26 202,410
		<i>Total</i>	lei			29 816,823
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			6 288,578
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			58,435
		<i>Total</i>	100,00 +			36 163,836
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			19 913,832
		<i>Total</i>	100,00 +			56 077,668
		<i>Beneficiu</i>	3,50 %			1 962,718
		Total Lucrari de montare				58 040,386

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				26 202,410
		3. Utilaje				
27	pret de piata	Turn " Rojnovshi" h=15m V=50m3 (vopsit pe interior si exterior)	buc	1,000	253 047,310 0,000	253 047,310 0,000
		Total Utilaje Inclusiv salariu				253 047,310

		Total	lei	416 720,573
		TVA	20,00 %	83 344,115
		Total deviz: Inclusiv salariu		500 064,688 43 503,330

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa cu
conectare la sonda arteziana
proiectata si a sistemului de
dezvoltare a apei situat in
raionul Hincesti, sat. Ciorna**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-2 Castel de apa h=15m V=50m3. Constructia

Valoarea de deviz 500 064,688 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	114,060	65,00	7 413,900
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,438	65,00	808,470
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	31,164	65,00	2 025,660
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,584	65,00	232,960
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,951	65,00	711,815
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,044	65,00	2,860
7.	7212030022700	Sudor	h-om	12,008	65,00	780,520
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	357,234	65,00	23 220,210
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,926	65,00	2 205,190
10.	8283010021000	Electronist	h-om	35,658	65,00	2 317,770
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,185	65,00	2 352,025
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,332	65,00	1 126,580
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,698	65,00	305,370
		Total manopera				43 503,330

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,678	15,00	40,170
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,555	366,00	2 399,130
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,175	366,00	1 894,050
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,629	366,00	962,214
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,176	300,00	952,800
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,189	21,00	24,969
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,036	2 344,00	84,384
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,021	4 000,00	84,000
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,042	4 000,00	168,000
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,261	233,00	60,813
11.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,030	4 000,00	120,000
12.	2010237318750	Distantieri	buc	29,280	1,70	49,776
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,332	233,00	543,356
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	67,506	8,00	540,048
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,036	788,00	28,368
16.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,971	20,00	59,420
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,005	23,00	0,115
18.	2320187315789	Decofrol	kg	2,544	18,00	45,792
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	101,558	17,00	1 726,486
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,891	33,00	29,403
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,773	28,00	21,644
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,040	44,00	1,760
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,026	44,00	1,144
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 105,344	2,20	2 431,757
25.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,141	2,40	2,738
26.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,312	44,00	893,728
27.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	250,00	250,000
28.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	322,00	322,000
29.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 255,00	1 255,000
30.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	1 250,00	2 500,000
31.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	1 333,00	1 333,000
32.	26631021000001	Beton C12/15	m3	22,056	1 344,00	29 643,264
33.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,847	1 300,00	1 101,100
34.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,134	1 000,00	134,000
35.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	5,052	19,00	95,988
36.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	59,040	18,00	1 062,720

37.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	141,040	17,00	2 397,680
38.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	22,583	21,00	474,243
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,786	33,00	58,938
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,952	33,00	64,416
41.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,705	55,00	313,775
42.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,560	16,00	2 856,960
43.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,636	33,00	20,988
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,893	55,00	49,115
45.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	33,578	7,00	235,046
46.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,360	8,00	50,880
47.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	33,578	0,30	10,073
48.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,360	0,30	1,908
49.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,106	44,00	4,664
50.	28751158900002	Consolidari metalice	kg	4,738	17,00	80,546
51.	28751158900003	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,030	1 300,00	1 339,000
52.	28751158900004	Turn "Rojnovsci" h=15m, V=50m3 (vopsit pe interior si exterior)	buc	1,030	245 677,00	253 047,310
53.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,636	22,00	13,992
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	26,864	3,00	80,592
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,265	15,00	48,975
56.	4100126202818	Apa	m3	1,020	15,00	15,300
		Total materiale de constructii				312 027,538

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,284	44,00	188,496
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,142	55,00	117,810
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	33,00	1,980
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,950	388,00	368,600
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	12,169	400,00	4 867,600
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,402	433,00	607,066
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,520	23,00	34,960
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,720	21,00	267,120
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	25,144	35,00	880,040
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,777	77,00	59,829
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,730	400,00	692,000
12.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	5,884	366,00	2 153,544
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,724	388,00	2 220,912
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,018	388,00	782,984
		Total utilaje de constructii				13 242,941

Total	lei	416 720,573
TVA	20,00 %	83 344,115

Total deviz:

**500 064,6
88**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de aprovizionare cu apa cu conectare la sonda arteziana proiectata si a sistemului de dezvoltare a apei situat in raionul Hincesti, sat. Ciorna

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. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,057 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,057
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,387 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,387
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,857 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	388,00	14,857
4	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			472,058 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	433,00	472,058
5	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
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			936,942 573,289
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,289
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,653
		1.2. Fundatie				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			516,780 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,350
	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	55,00	11,550
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	44,00	18,480
8	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			22,105

1	2	3	4	5	6	7
		barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				4,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	65,00	3,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,70	0,255
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,170 5,135
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,875
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,70	0,255
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			30,504 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,00	16,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,225
11	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			163,027 107,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	65,00	11,700
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4700	65,00	95,550
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	44,00	0,220
	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	8,00	2,400
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,660
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,990
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	233,00	25,630
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	7,925
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,962
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017	2 344,00	3,980
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,160
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	388,00	7,760
12	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... C12/15	m3			1 795,390 286,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00	260,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	26631021000001	Beton C12/15	m3	1,0250	1 344,00	1 398,267
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,523
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,00	12,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	388,00	97,000
13	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)	m2			116,619 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	44,00	29,921
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	788,00	0,950
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	8,00	18,080
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	33,00	0,066
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	77,00	2,003
		1.3. Camine de vizitare				

1	2	3	4	5	6	7
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	m3			1 900,393 627,892
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	65,00	439,392
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	65,00	188,500
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 300,00	679,691
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	233,00	37,539
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 000,00	82,716
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	300,00	43,704
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,40	1,690
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	400,00	427,160
15	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0.38м3)	buc			1 255,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 255,00	1 255,000
16		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0.4 м3)	buc			1 250,000 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
17	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0.27м3)	buc			1 333,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 333,00	1 333,000
18		Inel de reazam КЦО-1 (0.02)	buc			250,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazam КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,000
19		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0.3м3)	buc			322,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	322,00	322,000
20	Pret de piata	Consolidari metalice	kg			17,510 0,000
	28751158900002	Consolidari metalice	kg	1,0000	17,00	17,510
21	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			407,000 169,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	65,00	169,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	44,00	228,800
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	23,00	9,200
22	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			768,800 403,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	65,00	403,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	44,00	352,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	23,00	13,800
23	pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc			1 339,000 0,000
	28751158900003	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,0000	1 300,00	1 339,000
		1.4. Platforma				
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			516,780 64,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,350
	1411122201752	Piatra sparta	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	55,00	11,550
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	44,00	18,480
25	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 778,599 542,750

1	2	3	4	5	6	7
	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	2,20	639,936
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	232,105
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	366,00	253,214
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,393
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	388,00	97,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	23,00	9,200
		2. Lucrari de montare				
26	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone	t			5 017,133 4 408,953
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	65,00	390,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	65,00	3 907,153
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	65,00	111,800
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 000,00	20,192
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	21,00	79,799
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,8500	19,00	16,151
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	7,00	39,550
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	0,30	1,695
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,9600	55,00	52,797
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1500	33,00	4,948
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	20,00	9,998
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,2800	3,00	12,840
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	21,00	4,201
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1300	28,00	3,642
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,9900	366,00	362,366
		3. Utilaje				
27	pret de piata	Turn "Rojnovshi" h=15m V=50m3 (vopsit pe interior si exterior)	buc			253 047,310 0,000
	28751158900004	Turn "Rojnovsci" h=15m, V=50m3 (vopsit pe interior si exterior)	buc	1,0000	245 677,00	253 047,310

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.