

**Sistemul de alimentare cu apa
potabila s Vadul lui Isac raionul
Cahul**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 14-23-B-2-SAC 2-3-1
Reconstructia sondei arteziene nr 1469. Partea constructiva**

Valoarea de deviz 36 538,19 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 constructii				
		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	0,540	717,50 0,00	387,45 0,00
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	0,410	237,68 0,00	97,45 0,00
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,420	1 261,95 705,52	530,02 296,32
Total Terasamente						1 014,92
Incluziv salariu						296,32
		1.2. Camin				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,060	642,14 79,17	680,67 83,92
5	CB03C	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru	m2	6,030	200,97	1 211,83

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse			131,99	795,92
6	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	1 773,79 360,00	6 421,13 1 303,20
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	2,100	1 691,73 644,80	3 552,63 1 354,08
8	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KI-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
9	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	1 833,33 0,00	1 833,33 0,00
10	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KI-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	1 833,33 0,00	1 833,33 0,00
11	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIPI-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
12	Pret de piata	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
13	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	0,900	1 773,60 360,00	1 596,24 324,00
14	Pret de piata	Consolidari metalice	kg	34,600	21,00 0,00	726,60 0,00
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	470,00 205,71	16,45 7,20

1	2	3	4	5	6	7
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	0,035	470,00 205,71	16,45 7,20
17	Pret de piata	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,000	590,00 0,00	590,00 0,00
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	134,62 40,00	80,77 24,00
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	109,37 15,60	109,37 15,60
20	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 50mm l=200mm /Сальник набивой	buc	1,000	79,28 36,00	79,28 36,00
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	102,68 56,00	322,40 175,84
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 scade 1 cm	m2	-3,140	34,62 19,21	-108,72 -60,32
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 straturi)	m2	20,720	89,22 9,60	1 848,58 198,88

1	2	3	4	5	6	7
Total Camin						
						24 760,34
Incluziv salariu						
						4 265,52
Total lei 25 775,26						
Asigurarea med si soc 24,00 % 1 094,84						
Transport 4,00 % 757,60						
Total 100,00 + 27 627,70						
Cheltuieli de regie 7,00 % 1 933,94						
Total 100,00 + 29 561,64						
Beneficiu de deviz 3,00 % 886,85						
Total Lucrari de constructii						
						30 448,49
Incluziv salariu						
						4 561,84
Total lei 30 448,49						
TVA 20,00 % 6 089,70						

Total deviz: **36 538,19**
Incluziv salariu **4 561,84**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Sistemul de alimentare cu apa
potabila s Vadul lui Isac raionul
Cahul**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 14-23-B-2-SAC 2-3-1
Reconstructia sondei arteziene nr 1469. Partea constructiva**

Valoarea de deviz 36 538,19 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 № 14-23-B-2-SAC 2-3-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	18,532	80,00	1 482,560
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,864	80,00	709,120
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,256	80,00	100,480
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,486	80,00	198,880
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,645	80,00	51,600
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,144	80,00	971,520
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,180	80,00	14,400
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,753	80,00	380,240
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,081	80,00	246,480
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,082	80,00	406,560
		Total manopera				4 561,84

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,219	437,50	533,312
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,120	437,50	1 365,000
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,088	385,00	33,880
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,677	385,00	1 415,645
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,010	4 200,00	42,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006	4 200,00	25,200
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,012	4 200,00	50,400
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,443	75,00	33,225
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,663	285,00	188,955
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,026	28,00	0,728
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,724	32,00	23,168
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	70,448	22,50	1 585,080
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,052	48,00	2,496
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,025	48,00	1,200
15.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,019	48,80	0,928
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,364	48,80	17,764
17.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,211	10,00	2,110
18.	2522103304200	Teava din otel d219	m	0,180	500,00	90,000
19.	25221033052000 2	Сальник набивной d50mm l=200	m	0,200	200,00	40,000
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,318	2,30	62,831

21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,266	2,30	2,912
22.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 252,469	2,30	2 880,679
23.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,449	2,30	1,032
24.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	4 000,00	0,000
25.	2653102100880	Filter de calcar saci S 539	kg	14,090	2,30	32,407
26.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,000	200,00	200,000
27.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KЦПI-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
28.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	1 833,33	1 833,330
29.	26611264332121	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	1 833,33	1 833,330
30.	26611264332721	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
31.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,900	1 500,00	1 350,000
32.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,146	1 000,00	146,000
33.	2665122701050	Tub de azbociment d100mm	m	0,633	85,00	53,805
34.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,012	20,00	0,240
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,181	31,00	5,611
36.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,809	5,00	9,045
37.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,809	0,50	0,904
38.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,030	48,00	1,440
39.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,181	48,00	8,688
40.	321546544	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,000	590,00	590,000
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,349	0,00	0,000
42.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,00	0,000
43.	4100126202818	Apa	m3	0,106	0,00	0,000
44.	654125254101	Consolidari metalice	kg	34,600	21,00	726,600
Total materiale de construcții						18 939,95

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,445	120,00	53,400
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,223	45,00	10,035
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,041	10,00	0,410
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,075	10,00	0,750
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,107	350,00	387,450
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,081	218,00	17,658
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,447	218,00	97,446
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,712	91,19	247,308
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,006	60,00	0,360
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,257	29,00	7,453
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,029	24,00	0,696
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,961	59,00	233,699
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,539	59,00	31,801
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,238	250,00	559,500
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,251	500,00	625,500
Total utilaje de construcții						2 273,47

Total:

Total	lei	30 448,49
TVA	20,00 %	6 089,70

Total deviz:

36 538,19

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Sistemul de alimentare cu apa potabila s Vadul lui
Isac raionul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
14-23-B-2-SAC 2-3-1****Reconstructia sondei arteziene nr 1469. Partea constructiva
(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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Terasamente				
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			717,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,500
2	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			237,68 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	218,00	237,673
3	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			1 261,95 705,52
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,524
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	59,00	556,426
		1.2. Camin				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			642,14 79,17
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,170
	142110220	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	437,50	503,125

1	2	3	4	5	6	7
	0068					
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,467
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,377
5	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			<u>200,97</u> 131,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	80,00	14,395
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,4700	80,00	117,599
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	48,00	0,239
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,500
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	48,00	1,441
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,00	0,931
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	285,00	31,336
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 200,00	8,358
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,179
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017	4 200,00	6,965
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,842
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,033
6	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			<u>1 773,79</u> 360,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,1000	80,00	328,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,000
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,30	637,319
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	385,00	289,175
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	437,50	302,020
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	29,00	1,650
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	218,00	3,914
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	91,19	54,714
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
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			1 691,73 ----- 644,80
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	80,00	451,200
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	80,00	193,600
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 500,00	642,857
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	75,00	15,821
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 000,00	69,524
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	385,00	51,150
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,30	1,387
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	250,00	266,190
8	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			1 250,00 ----- 0,00
	266112643 32721	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
9	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			1 833,33 ----- 0,00
	266112643 32021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,330
10	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			1 833,33 ----- 0,00
	266112643 32121	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,330
11	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1(0,51 m3)	buc			2 500,00 ----- 0,00
	266112643 32012	Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
12	Pret de piata	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc			200,00 ----- 0,00
	266112643 30911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
13	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3			1 773,60 ----- 360,00

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,1000	80,00	328,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,000
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,30	637,318
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	385,00	289,178
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	437,50	301,876
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,000
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	29,00	1,643
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	218,00	3,876
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	91,19	54,714
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
14	Pret de piata	Consolidari metalice	kg			21,00 ----- 0,00
	654125254 101	Consolidari metalice	kg	1,0000	21,00	21,000
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			470,00 ----- 205,71
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	80,00	205,714
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	48,80	253,771
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,400
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			470,00 ----- 205,71
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	80,00	205,714
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	48,80	253,771
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,400
17	Pret de	Capac din fonta cu rama de tip U	buc			590,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
	piata					0,00
	321546544	Capac din fonta cu rama de tip U	buc	1,0000	590,00	590,000
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			134,62 40,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	80,00	40,000
	251373660 1500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3420	10,00	3,517
	266512270 1050	Tub de azbociment d100mm	m	1,0250	85,00	89,675
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	60,00	0,600
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0040	250,00	0,833
19	SA34I k=0.3	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 200mm, l=200mm	buc			109,37 15,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	80,00	15,600
	252210330 4200	Teava din otel d219	m	0,6000	500,00	90,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	48,00	1,680
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	48,00	0,768
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,060
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	48,80	0,586
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,30	0,294
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0002	4 000,00	0,000
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	385,00	0,385
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
20	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 50mm l=200mm /Сальник набивой	buc			79,28 36,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	80,00	36,000
	252210330 520002	Сальник набивой d50mm l=200	m	0,2000	200,00	40,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	48,00	0,816
	241354730	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	48,00	0,432

1	2	3	4	5	6	7
	8164					
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,180
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	48,80	0,342
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	2,30	0,738
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	4 000,00	0,000
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	385,00	0,770
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			102,68 ----- 56,00
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	80,00	48,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,900
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	385,00	16,185
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,299
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	24,00	0,290
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 scade 1 cm	m2			34,62 ----- 19,21
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	80,00	16,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	3,210
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,30	9,890
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	385,00	5,395
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,061
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	24,00	0,069
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	m2			89,22 ----- 9,60

1	2	3	4	5	6	7
		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 straturi)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	80,00	9,598
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,7000	22,50	76,500
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,30	1,564
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,020
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	59,00	1,535

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)