

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către **Primaria s. Ivanovca Noua, r-nul Cimislia**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații,

Victor Baloș, reprezentanți ai ofertantului **S.R.L. "Basregal"**

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm **"Forarea sondei arteziene si alimentarea cu apa potabila "**.

(denumirea lucrării)

Cod CPV: 45200000-9 pentru suma fără TVA de **1 184 999,50 lei** (Un milion una sută opzeci și patru mii nouă sute nouăzeci și nouă lei, 50 bani),

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **236 999,90 lei** (Două sute treizeci și șase mii nouă sute nouăzeci și nouă lei, 90 bani).

(suma în litere și în cifre)

Suma cu taxa pe valoarea adăugată constituie **1 421 999,40 lei** (Un milion patru sute douăzeci și unu mii nouă sute nouăzeci și nouă lei, 40 bani)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu termenul de executare **60 (șasezeci)** de zile de la semnarea contractului.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **12 (douăsprezece)** zile, respectiv pînă la data de **16.11.2020**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi

(ziua/luna/anul)

acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data **03/11/2020**

Baloș Victor, în calitate de administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele **SRL BASREGAL**

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor N/A (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi (*emisă de o bancă comercială*) în cuantum de **10 %** (din prețul total oferat) și constituie **142 199,94 lei**.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 60 luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 10 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 10 zile calendaristice.

Ofertant,

(semnătura autorizată)

Forarea sondei arteziene si alimentarea cu apa a sat. Ivanovca Noua, r-nul Cimisia

DEVIZ REZUMATIV

N	Denumirea devizului	cu TVA
1	Conectarea sondei arteziene proiectata la turn de apa.	7 736,31
2	Forarea sondei arteziene.	848 734,97
3	Statia de pompare a sondei arteziene . Constructii de b	30 596,67
4	Statia de pompare a sondei arteziene. Solutie tehnolog	138 333,28
5	Turnul de apa V=50m3, H=18m	396 598,17
	Total cu TVA	1 421 999,40
	TVA 20%	236 999,90
	fara TVA	1 184 999,50

Administrator S.R.L. "Basregal"

Victor Balos

**Forarea sondei arteziene si
alimentarea cu apa a
sat.Ivanovca Noua, r-nul
Cimislia**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Conectarea sondei arteziene proiectata la turn de apa**

Valoarea de deviz 7 736,31 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. Lucrari de terasaminte				
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	0,21	307,14 0,00	64,50 0,00
2	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3	1,05	85,67 85,67	89,95 89,95
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,62	240,17 35,23	389,08 57,08
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	4,86	17,92 17,92	87,07 87,07

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	4,86	43,61 43,30	211,93 210,46
6	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	0,16	159,38 0,00	25,50 0,00
7	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,16	1 121,56 508,12	179,45 81,30
8	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 (вытесненный грунт на месте)	100 m3	0,02	150,00 0,00	3,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 050,48
		Total Lucrari de terasamente				1 050,48
		Inclusiv salariu				525,86
		1.2. Tevilor si armaturi				
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm	buc	1,00	969,21 31,71	969,21 31,71
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din otel 80x50 cu flansa)	buc	1,00	762,47 51,32	762,47 51,32

1	2	3	4	5	6	7
11	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera d=80mm)	buc	1,00	222,91 33,44	222,91 33,44
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor cu flansa PE d=63x50 mm)	buc	1,00	292,19 33,44	292,19 33,44
13	AcA52B	Teava de polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant cu diametrul de 63 mm PE100 SDR26 PN6	m	27,00	60,77 6,21	1 640,91 167,79
14	pret de peata	Banda de avertizare	m	27,00	1,25 0,00	33,75 0,00
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	27,00	7,11 2,31	191,87 62,27
16	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru 50-110 mm	m	27,00	0,30 0,23	8,09 6,34
		<i>Total</i>	Lei			4 121,40
		Total Tevilor si armaturi Inclusiv salariu				4 121,40 386,31
		<i>Total</i>	Lei			5 171,88
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				5 171,88 912,17

		Total	Lei		5 171,88
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %		205,24
		Transportarea materialelor	4 %		151,98
		Total			5 529,10

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	10 %			552,91
		Total				6 082,01
		Beneficiu de deviz	6 %			364,91
		Total				6 446,92
		TVA	20 %			1 289,39
		Total				7 736,31
		Total deviz:				7 736,31
		Inclusiv salariu				912,17

Administrator SRL „Basregal”

Victor Balos

**Forarea sondei arteziene si
alimentarea cu apa a
sat.Ivanovca Noua, r-nul
Cimislia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Conectarea sondei arteziene proiectata la turn de apa**

Valoarea de deviz 7 736,31 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.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,68	57,66	212,18
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,05	57,66	118,20
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,13	57,66	468,78
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,97	57,66	55,93
5.	9312040019600	Sapator	h-om	0,99	57,66	57,08
Total manopera						912,17

Materiale:

1.	10	Banda de avertizare	m	27,00	1,25	33,75
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,66	200,00	332,00
3.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,02	10,00	20,20
4.	252121671000110	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6, d=63 mm	m	27,00	49,16	1 327,32
5.	25231567138110	Adaptor cu flansa PE d=63x50 mm	buc	1,00	258,75	258,75
6.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,00	1,00	8,00
7.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	1,20	4,80
8.	287411730000	Vana din fonta d=50 mm	buc	1,00	937,50	937,50
9.	287527411010	Teu redus din otel 80x50 cu flansa	buc	1,00	696,25	696,25
10.	287527442820	Flansa rotunda libera, d=80 mm	buc	1,00	171,37	171,37
11.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,49	3,00	1,47
12.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,70	3,00	8,10
Total materiale de construcții						3 799,51

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,05	35,00	1,75
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,08	10,00	10,80
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,43	150,00	64,50
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,19	150,00	28,50

5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,51	65,00	98,15
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,08	125,00	135,00
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,81	150,00	121,50
Total utilaje de construcții						460,20

Total	Lei	5 171,88
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	205,24
Transportarea materialelor	4 %	151,98
Total		5 529,10
Cheltuieli de regie	10 %	552,91
Total		6 082,01
Beneficiu de deviz	6 %	364,91
Total		6 446,92
TVA	20 %	1 289,39
Total		7 736,31

Total deviz: 7 736,31

Administrator SRL „Basregal”

Victor Baloș

Obiect Forarea sondei arteziene si alimentarea Investitor
cu apa a sat.Ivanovca Noua, r-nul Cimisia
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 constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
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			307,14 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	150,00	307,14
2	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3			85,67 85,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	57,66	85,67
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			240,17 35,23
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	204,94
4	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			17,92 17,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,92
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,61 43,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	3,00	0,30
6	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			159,38 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	150,00	159,38
7	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			1 121,56 508,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,12
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	613,44
8	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 (вытесненный грунт	100 m3			150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		на месте)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	150,00	150,00
		1.2. Tevilor si armaturi				
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm	buc			969,21 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000	Vana din fonta d=50 mm	buc	1,0000	937,50	937,50
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din otel 80x50 cu flansa)	buc			762,47 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010	Teu redus din otel 80x50 cu flansa	buc	1,0000	696,25	696,25
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,80
11	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera d=80mm)	buc			222,91 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	287527442820	Flansa rotunda libera, d=80 mm	buc	1,0000	171,37	171,37
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,00	8,00
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevile avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor cu flansa PE d=63x50 mm)	buc			292,19 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567138110	Adaptor cu flansa PE d=63x50 mm	buc	1,0000	258,75	258,75
13	AcA52B	Teava de polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant cu diametrul de 63 mm PE100 SDR26 PN6	m			60,77 6,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,07
	252121671000110	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6, d=63 mm	m	1,0000	49,16	49,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	125,00	5,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
14	pret de peata	Banda de avertizare	m			1,25 0,00
	10	Banda de avertizare	m	1,0000	1,25	1,25
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,11 2,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	3,00	0,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	150,00	4,50
16	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru 50-110 mm	m			0,30 0,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,23
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	35,00	0,06

**Forarea sondei arteziene si
alimentarea cu apa a
sat.Ivanovca Noua, r-nul
Cimislia**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Forarea sondei arteziene**

Valoarea de deviz 848 734,97 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. Lucrarea de foraj				
		1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
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(Устройството зумпфов и отстойников)	100 m3	0,18	658,33 0,00	118,50 0,00
2	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime,, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3	0,10	155,70 155,70	15,57 15,57
3	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 -глина	100 m3	0,07	707,14 0,00	49,50 0,00
4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3	t	12,60	4,95	62,40

1	2	3	4	5	6	7
		km(подвоз глины)			0,00	0,00
5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm ³	m ³	31,50	284,61 129,74	8 965,11 4 086,94
6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica 1BA-15B	buc	1,00	576,60 576,60	576,60 576,60
7	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1- обратная засыпка зупфа)	100 m ³	0,18	316,67 0,00	57,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 844,68
		Total Lucrari de pregatitoare pentru foraj				9 844,68
		Inclusiv salariu				4 679,11
		1.2. Forarea sondei				
8	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m	30,00	142,94 62,27	4 288,28 1 868,18
9	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m	175,00	286,53 179,90	50 142,28 31 482,36
10	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B 0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190mm	m	95,00	528,31 276,77	50 189,26 26 292,96
11	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B 0-400 m adincime, in teren grupa V d=190mm	m	40,00	1 206,52 518,94	48 260,80 20 757,60
12	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica	m	340,00	24,74 13,84	8 411,06 4 705,06

1	2	3	4	5	6	7
13	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie 1BA 15B hidraulica	operati e	1,00	4 388,84 1 383,84	4 388,84 1 383,84
14	FjB03C	Largirea sonde Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B 0-400 m adincime, in teren grupa II d=346mm k=0.48	m	30,00	109,42 29,89	3 282,56 896,61
15	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=346mm k=0.48	m	20,00	200,72 86,35	4 014,47 1 726,92
16	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica	m	50,00	24,74 13,84	1 236,92 691,92
17	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica-tevi din otel d=273x8mm	m	50,00	489,99 17,30	24 499,40 864,90
18	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica in intervalul 0-50m	m ³	4,30	3 040,55 905,26	13 074,35 3 892,63
19	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B 0-400 m adincime, in teren grupa IV d=243m (Forarea dopului de cement)	m	5,00	630,27 276,77	3 151,34 1 383,84
20	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B,0-400 m adincime, in teren grupa III d=243mm k=0.48	m	140,00	171,61 86,35	24 025,40 12 089,00
21	FjB03G	Largire sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B,0- 400 m	m	80,00	301,58 132,85	24 126,49 10 627,89

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, in teren grupa IV d=243mm k=0.48				
22	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=243mm k=0.48	m	15,00	171,10 86,34	2 566,44 1 295,04
23	FjB03G	Largire sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B ,0- 400 m adincime, in teren grupa IV d=243mm k=0.48	m	15,00	300,00 132,85	4 500,03 1 992,73
24	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=243mm k=0.48	m	40,00	675,12 249,09	27 004,65 9 963,65
25	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica	m	290,00	24,74 13,84	7 174,14 4 013,14
26	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, la forajele executate cu instalatie 1BA-15Bhidraulica -ст. трубы д=168x7мм- colona	m	300,00	654,31 8,65	196 294,20 2 594,70
27	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica in intervalul 300-260m	m ³	1,80	3 040,41 905,26	5 472,74 1 629,47
28	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA- 15B,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150mm-Forarea dopului de cement	m	5,00	506,27 276,77	2 531,34 1 383,84
29	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=150mm k=0.48	m	40,00	557,32 249,09	22 292,65 9 963,65

1	2	3	4	5	6	7
30	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica	m	40,00	24,74 13,84	989,54 553,54
31	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica in intervalul 5-0m	m3	0,20	3 042,70 905,25	608,54 181,05
32	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica -в интервале 300-340m	m	40,00	197,32 115,32	7 892,80 4 612,80
33	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1- 14 KW, monoetajata -ЭЦВ6-10-185-рабочим насосом подрядчика	h-ut	120,00	10,00 0,00	1 200,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			541 618,52
		Total Forarea sondei Inclusiv salariu				541 618,52 156 847,32
		<i>Total</i>	Lei			551 463,20
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			36 343,45
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			11 476,85
		<i>Total</i>				599 283,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			59 928,36
		<i>Total</i>				659 211,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			39 552,71
		<i>Total</i>				698 764,57
		<i>TVA</i>	20 %			139 752,91
		<i>Total</i>				838 517,48
		Total Lucrarea de foraj				838 517,48

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				161 526,43
		2. Lucrari de montaj				
34	07-04-030-06	Montarea pompeiarteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10- 185" для откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса	buc	1,00	<u>2 975,76</u> 2 075,76	<u>2 975,76</u> 2 075,76
35	07-04-030-06	Demontarea pompeiarteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10- 185" после откачки воды и определения параметров скважины K=0.6	buc	1,00	<u>1 785,46</u> 1 245,46	<u>1 785,46</u> 1 245,46
		<i>Total</i>	Lei			4 761,22
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			747,27
		<i>Total</i>				5 508,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 524,13
		<i>Total</i>				8 032,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			481,96
		<i>Total</i>				8 514,58
		<i>TVA</i>	20 %			1 702,91
		<i>Total</i>				10 217,49
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				10 217,49 3 321,22
		Total	Lei			848 734,97
		Total deviz: Inclusiv salariu				848 734,97 164 847,65

Administrator SRL „Basregal”

Victor Balos

**Forarea sondei arteziene si
alimentarea cu apa a
sat.Ivanovca Noua, r-nul
Cimislia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Forarea sondei arteziene**

Valoarea de deviz 848 734,97 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.	1	Muncitor	h-om	57,60	57,66	3 321,22
2.	8113020070100	Sondor	h-om	2 801,09	57,66	161 510,86
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,27	57,66	15,57
Total manopera						164 847,65

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	679,50	3,00	2 038,50
2.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	12 600,00	0,15	1 890,00
3.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 608,70	1,42	9 384,35
4.	27104063119260	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe, d=273x8 mm	m	50,00	454,24	22 712,00
5.	27104063119261	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe, d=168x7 mm	m	300,00	634,80	190 440,00
6.	2952127244244	Sape foraj cu insertie widia d=346 mm	buc	0,14	26 500,00	3 710,00
7.	2952127244344	Sape foraj cu insertie widia d=243 mm	buc	1,40	18 950,00	26 530,00
8.	29521273442440	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	3,13	8 754,00	27 400,02
9.	29521273443404	Sape foraj cu insertie widia d=150 mm	buc	0,43	6 550,00	2 816,50
Total materiale de construcții						286 921,37

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	19,20	75,00	1 440,00
2.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,12	150,00	168,00
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,38	150,00	57,00
4.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,00	350,00	2 800,00
5.	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	120,00	10,00	1 200,00
6.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	481,60	205,00	98 728,00
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,96	65,00	62,40
Total utilaje de construcții						104 455,40

Total	Lei	848 734,9 7
Total deviz:		848 734,9 7

Administrator SRL „Basregal”

Victor Baloş

Obiect Forarea sondei arteziene si alimentarea Investitor
cu apa a sat.Ivanovca Noua, r-nul Cimisia

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrarea de foraj				
		1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
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(Устройство зумпфов и отстойников)	100 m3			658,33 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	150,00	658,33
2	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime,, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3			155,70 155,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	57,66	155,70
3	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 -глина	100 m3			707,14 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	150,00	707,14
4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km(подвоз глины)	t			4,95 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	65,00	4,95
5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3			284,61 129,74
	8113020070100	Sondor	h-om	2,2500	57,66	129,74
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	400,0000	0,15	60,00
	1212121212121	Apa	m3	0,8600	3,00	2,58
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,4500	205,00	92,28
6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica 1BA-15B	buc			576,60 576,60
	8113020070100	Sondor	h-om	10,0000	57,66	576,60
7	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1- обратная засыпка зупфа)	100 m3			316,67 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	150,00	316,67
		1.2. Forarea sondei				
8	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m			142,94 62,27

1	2	3	4	5	6	7
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	57,66	62,27
	29521273442440	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	0,0050	8 754,00	43,77
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,1800	205,00	36,90
9	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m			286,53 179,90
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	57,66	179,90
	29521273442440	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	0,0070	8 754,00	61,53
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,2200	205,00	45,10
10	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B 0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190mm	m			528,31 276,77
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	57,66	276,77
	29521273442440	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	0,0100	8 754,00	87,54
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,8000	205,00	164,00
11	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B 0-400 m adincime, in teren grupa V d=190mm	m			1 206,52 518,94
	8113020070100	Sondor	h-om	9,0000	57,66	518,94
	29521273442440	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	0,0200	8 754,00	175,08
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	2,5000	205,00	512,50
12	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica	m			24,74 13,84
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	3,00	2,70
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,0400	205,00	8,20
13	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie 1BA 15B hidraulica	operatie			4 388,84 1 383,84
	8113020070100	Sondor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	1,0000	205,00	205,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	350,00	2 800,00
14	FjB03C	Largirea sonde Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B 0-400 m adincime, in teren grupa II d=346mm k=0.48	m			109,42 29,89
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	57,66	29,89
	2952127244244	Sape foraj cu insertie widia d=346 mm	buc	0,0050	26 500,00	61,83
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,1800	205,00	17,70
15	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=346mm k=0.48	m			200,72 86,35
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	57,66	86,35
	2952127244244	Sape foraj cu insertie widia d=346 mm	buc	0,0070	26 500,00	92,75
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,2200	205,00	21,63
16	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica	m			24,74 13,84
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	3,00	2,70
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,0400	205,00	8,20
17	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica-tevi din otel d=273x8mm	m			489,99 17,30

1	2	3	4	5	6	7
	8113020070100	Sondor	h-om	0,3000	57,66	17,30
	27104063119260	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe, d=273x8 mm	m	1,0000	454,24	454,24
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,0900	205,00	18,45
18	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica in intervalul 0-50m	m3			3 040,55 905,26
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	57,66	905,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,42	1 489,58
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	3,00	2,10
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	3,1400	205,00	643,60
19	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B 0-400 m adincime, in teren grupa IV d=243m (Forarea dopului de cement)	m			630,27 276,77
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	57,66	276,77
	2952127244344	Sape foraj cu insertie widia d=243 mm	buc	0,0100	18 950,00	189,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,8000	205,00	164,00
20	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B,0-400 m adincime, in teren grupa III d=243mm k=0.48	m			171,61 86,35
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	57,66	86,35
	2952127244344	Sape foraj cu insertie widia d=243 mm	buc	0,0070	18 950,00	63,62
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,2200	205,00	21,64
21	FjB03G	Largire sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B,0- 400 m adincime, in teren grupa IV d=243mm k=0.48	m			301,58 132,85
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	57,66	132,85
	2952127244344	Sape foraj cu insertie widia d=243 mm	buc	0,0100	18 950,00	90,01
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,8000	205,00	78,72
22	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=243mm k=0.48	m			171,10 86,34
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	57,66	86,34
	2952127244344	Sape foraj cu insertie widia d=243 mm	buc	0,0070	18 950,00	63,17
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,2200	205,00	21,59
23	FjB03G	Largire sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B ,0- 400 m adincime, in teren grupa IV d=243mm k=0.48	m			300,00 132,85
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	57,66	132,85
	2952127244344	Sape foraj cu insertie widia d=243 mm	buc	0,0100	18 950,00	88,43
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,8000	205,00	78,72
24	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=243mm k=0.48	m			675,12 249,09
	8113020070100	Sondor	h-om	9,0000	57,66	249,09
	2952127244344	Sape foraj cu insertie widia d=243 mm	buc	0,0200	18 950,00	180,03
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	2,5000	205,00	246,00
25	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica	m			24,74 13,84
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	57,66	13,84

1	2	3	4	5	6	7
	12121212121	Apa	m3	0,9000	3,00	2,70
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,0400	205,00	8,20
26	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, la forajele executate cu instalatie 1BA-15Bhidraulica - ст. трубы d=168x7мм- colona	m			654,31 8,65
	8113020070100	Sondor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	27104063119261	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe, d=168x7 mm	m	1,0000	634,80	634,80
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,0530	205,00	10,87
27	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica in intervalul 300-260m	m3			3 040,41 905,26
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	57,66	905,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,42	1 489,58
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	3,00	2,10
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	3,1400	205,00	643,47
28	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150mm-Forarea dopului de cement	m			506,27 276,77
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	57,66	276,77
	29521273443404	Sape foraj cu insertie widia d=150 mm	buc	0,0100	6 550,00	65,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,8000	205,00	164,00
29	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=150mm k=0.48	m			557,32 249,09
	8113020070100	Sondor	h-om	9,0000	57,66	249,09
	29521273443404	Sape foraj cu insertie widia d=150 mm	buc	0,0200	6 550,00	62,23
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	2,5000	205,00	246,00
30	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica	m			24,74 13,84
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	3,00	2,70
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,0400	205,00	8,20
31	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica in intervalul 5-0m	m3			3 042,70 905,25
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	57,66	905,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,42	1 489,60
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	3,00	2,10
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	3,1400	205,00	645,75
32	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica -в интервале 300-340m	m			197,32 115,32
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15B	h-ut	0,4000	205,00	82,00
33	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1- 14 KW, monoetajata -ЭЦВ6-10-185-рабочим насосом подрядчика	h-ut			10,00 0,00
	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	1,0000	10,00	10,00
		2. Lucrari de montaj				

1	2	3	4	5	6	7
34	07-04-030-06	Montarea pompeiarteziana, cu motor electric submersibil, marca "1'ЭЦВ6-10- 185" для откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса	buc			2 975,76 ----- 2 075,76
	1	Muncitor	h-om	36,0000	57,66	2 075,76
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	12,0000	75,00	900,00
35	07-04-030-06	Demontarea pompeiarteziana, cu motor electric submersibil, marca "1'ЭЦВ6-10- 185" после откачки воды и определения параметров скважины K=0.6	buc			1 785,46 ----- 1 245,46
	1	Muncitor	h-om	36,0000	57,66	1 245,46
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	12,0000	75,00	540,00

Administrator SRL „Basregal”

Victor Baloş

**Forarea sondei arteziene si
alimentarea cu apa a sat.
Ivanovca Noua, r-nul Cimisia**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Statia de pompare a sondei arteziene. Constructii de beton armat

Valoarea de deviz 30 596,67 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. Statia de pompare a sondei arteziene 1.1.1. Lucrari de constructii				
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	0,52	514,42 0,00	267,50 0,00
2	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	1,59	39,11 38,81	62,18 61,70
3	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3	0,98	85,90 85,90	84,18 84,18
4	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a	buc	2,00	223,12	446,25

1	2	3	4	5	6	7
		tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны)			89,95	179,90
5	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	0,30	38,73 38,43	11,62 11,53
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,90	358,36 17,30	322,52 15,57
7	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	6,03	161,23 98,01	972,22 591,02
8	CA03C	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 B12.5-- FM 1-лист КЖ-3	m3	3,62	1 024,35 259,47	3 708,13 939,28
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,14	67,59 40,21	212,22 126,27
10	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,93	1 040,53 509,68	2 008,22 983,68
11	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului- КИ20-9	buc	2,00	1 133,33 0,00	2 266,66 0,00
12	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	2,00	80,00 0,00	160,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului -KIQO-1				
13	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului -KIQ7-3	buc	1,00	145,00 0,00	145,00 0,00
14	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului- KIQI1-20-1	buc	1,00	1 740,00 0,00	1 740,00 0,00
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente imbinare)	kg	20,00	22,42 12,11	448,48 242,17
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scoaba)	kg	6,79	22,44 12,14	152,38 82,46
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm d=100mm L=0.6m	m	0,60	136,90 28,83	82,14 17,30
18	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm	t	0,03	722,33 365,33	21,67 10,96

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile -pe perimetru elementului KЦ	m2	6,15	$\frac{160,16}{98,07}$	$\frac{984,97}{603,13}$
20	CA03C	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 B15	m3	2,12	$\frac{1\ 024,28}{259,47}$	$\frac{2\ 171,48}{550,08}$
21	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	3,00	$\frac{28,83}{28,83}$	$\frac{86,49}{86,49}$
22	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm (Заделка отверстий сальниковой набивкой)	buc	1,00	$\frac{44,88}{28,83}$	$\frac{44,88}{28,83}$
23	IzF04F	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) (наружная гидоризоляция)	m2	20,34	$\frac{24,37}{3,46}$	$\frac{495,77}{70,35}$
24	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta- beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л с ключем)	buc	1,00	$\frac{1\ 081,56}{47,28}$	$\frac{1\ 081,56}{47,28}$
25	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si	100 m3	0,53	$\frac{330,19}{}$	$\frac{175,00}{}$

1	2	3	4	5	6	7
		impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II- обратная засыпка			0,00	0,00
26	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	0,53	273,58 0,00	145,00 0,00
27	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	0,53	838,25 508,06	444,27 269,27
28	Pret de peata	Capac din lem	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
29	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	1,39	358,87 17,42	498,83 24,22
30	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum	m2	9,24	97,80 2,87	903,67 26,52
		<i>Total</i>	Lei			20 193,29
		Total Lucrari de constructii				20 193,29
		Inclusiv salariu				5 052,19
		<i>Total</i>	Lei			20 193,29
		Total Statia de pompare a sondei arteziene				20 193,29
		Inclusiv salariu				5 052,19
		<i>Total</i>	Lei			20 193,29
		Total Lucrari de constructii				20 193,29
		Inclusiv salariu				5 052,19

		Total	Lei		20 193,29
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %		1 136,74
		Transportarea materialelor	4 %		537,24
		Total			21 867,27
		Cheltuieli de regie	10 %		2 186,72

1	2	3	4	5	6	7	
		Total				24 053,99	
		Beneficiu de deviz	6 %			1 443,23	
		Total				25 497,22	
		TVA	20 %			5 099,45	
		Total				30 596,67	
						30 596,67	
		Total deviz: Inclusiv salariu					5 052,19

Administrator SRL „Basregal”

Victor Balos

**Forarea sondei arteziene si
alimentarea cu apa a sat.
Ivanovca Noua, r-nul Cimisia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Statia de pompare a sondei arteziene. Constructii de beton armat**

Valoarea de deviz 30 596,67 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,09	57,66	5,19
2.	7123010010200	Betonist	h-om	23,53	57,66	1 356,74
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	17,66	57,66	1 018,28
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,69	57,66	39,79
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,46	57,66	26,52
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	57,66	47,28
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,88	57,66	108,40
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,22	57,66	70,35
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,38	57,66	713,83
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,19	57,66	10,96
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,27	57,66	15,57
12.	7212030022750	Sudor electric	h-om	3,12	57,66	179,90
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,09	57,66	293,49
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,40	57,66	426,68
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,34	57,66	423,23
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,48	57,66	315,98
Total manopera						5 052,19

Materiale:

1.	10	Capac din lem	buc	1,00	50,00	50,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,40	2,50	1,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,23	220,00	50,60
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3,63	220,00	798,60
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,50	220,00	110,00
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,06	220,00	893,20
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,13	200,00	26,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,46	200,00	892,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,03	2,00	0,06
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,02	2 500,00	50,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,24	2 500,00	600,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02	2 500,00	50,00
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,01	2 500,00	25,00

14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,41	30,00	12,30
15.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,01	10,00	0,10
16.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,70	5,50	3,85
17.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	7,47	6,45	48,19
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,06	8,50	0,51
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	34,58	10,83	374,50
20.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	37,05	10,83	401,25
21.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	13,31	10,83	144,15
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,04	10,83	0,43
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,05	12,35	0,62
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,12	16,45	1,97
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,23	30,00	6,90
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,12	25,60	3,07
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,02	8,50	0,17
28.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,07	15,00	16,05
29.	252121670100	Teava din otel d=100 mm	m	0,60	95,00	57,00
30.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 646,46	1,42	2 337,97
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	54,59	1,42	77,51
32.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,92	6,50	44,98
33.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	2,00	80,00	160,00
34.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	145,00	145,00
35.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 740,00	1 740,00
36.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,00	1 133,33	2 266,66
37.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,55	650,00	357,50
38.	2664102101126	Var	kg	0,29	5,30	1,54
39.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,17	650,00	110,50
40.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,27	9,50	2,57
41.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,82	9,50	17,29
42.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	6,20	35,00	217,00
43.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	26,79	10,00	267,90
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,05	15,00	45,75
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,13	35,00	4,55
46.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,08	35,00	2,80
47.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,18	15,00	2,70
48.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,02	985,00	1 004,70
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,21	1,00	0,21
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,42	3,00	1,26
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,72	3,00	5,16
		Total materiale de constructii				13 431,07

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	16,50	0,33
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,09	10,00	0,90
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,04	65,00	2,60
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,12	150,00	18,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,72	250,00	180,00
6.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,05	126,00	6,30

7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,07	250,00	267,50
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,11	250,00	27,50
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,28	250,00	320,00
10.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,14	35,00	4,90
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,44	16,50	56,76
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,33	23,56	7,78
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,04	25,00	1,00
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,00	35,00	175,00
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,26	21,56	5,61
16.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,03	65,00	1,95
17.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,34	35,00	46,90
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,24	125,00	405,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,44	125,00	180,00
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02	100,00	2,00
Total utilaje de construcții						1 710,03

Total	Lei	20 193,29
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	1 136,74
Transportarea materialelor	4 %	537,24
Total		21 867,27
Cheltuieli de regie	10 %	2 186,72
Total		24 053,99
Beneficiu de deviz	6 %	1 443,23
Total		25 497,22
TVA	20 %	5 099,45
Total		30 596,67

Total deviz: 30 596,67

Administrator SRL „Basregal”

Victor Baloș

Obiect Forarea sondei arteziene si alimentarea Investitor
cu apa a sat. Ivanovca Noua, r-nul Cimisia
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Statia de pompare a sondei arteziene				
		1.1.1. Lucrari de constructii				
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			514,42 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	514,42
2	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			39,11 38,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	57,66	38,81
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	3,00	0,30
3	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3			85,90 85,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	57,66	85,90
4	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны)	buc			223,12 89,95
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	57,66	89,95
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	35,00	108,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	5,50	1,93
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	35,00	22,75
5	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			38,73 38,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	57,66	38,43
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	3,00	0,30
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			358,36 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	220,00	278,67
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	3,00	0,17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	150,00	6,67

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,00	55,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	100,00	0,00
7	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			161,23 98,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,44
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,57
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	9,50	1,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 500,00	4,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 500,00	4,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 500,00	49,75
8	CA03C	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 B12.5--FM 1-лист КЖ-3	m3			1 024,35 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,10
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,42	407,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	200,00	153,59
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	220,00	155,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	3,00	0,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	23,56	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,50	9,89
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	125,00	31,42
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			67,59 40,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,42	18,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,32
10	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 040,53 509,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,72
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	650,00	185,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	30,00	6,37
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	650,00	57,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	220,00	56,99
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,40
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,30	0,80
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 500,00	12,95
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	125,00	209,84
11	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului-KI120-9	buc			1 133,33 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KI120-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 133,33	1 133,33
12	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - KI120-1	buc			80,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KI120-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
13	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu	buc			145,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului - KLI7-3				
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	145,00	145,00
14	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului-KLIPII-20-1	buc			1 740,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KLIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente imbinare)	kg			22,42 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scoaba)	kg			22,44 12,14
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,59
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,59
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
17	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm d=100mm L=0.6m	m			136,90 28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670100	Teava din otel d=100 mm	m	1,0000	95,00	95,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,35	1,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	16,45	3,28
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	35,00	4,67
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,83	0,72
	2112307324986	Hirtie, sulfid tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,17
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	6,45	0,87
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	35,00	2,33
18	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			722,33 365,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	365,33
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	30,00	230,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,60	102,33
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	8,50	5,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	8,50	17,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	2,00
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile -pe perimetrul elementului KLI	m2			160,16 98,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,44
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,63

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	9,50	1,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 500,00	4,07
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 500,00	4,07
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 500,00	48,78
20	CA03C	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 B15	m3			1 024,28 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,12
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,42	407,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	200,00	153,77
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	220,00	155,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	3,00	0,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	23,56	1,33
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,72
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,50	9,89
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	125,00	31,25
21	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			28,83 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	57,66	27,10
22	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm (Заделка отверстий сальниковой набивкой)	buc			44,88 28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0200	15,00	16,05
23	IzF04F	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) (наружная гидоризоляция)	m2			24,37 3,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,83	18,41
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,50	2,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	16,50	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	21,56	0,28
24	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta- beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л с ключем)	buc			1 081,56 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	985,00	1 004,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,42	19,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	200,00	10,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	3,00	0,03
25	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II- обратная засыпка	100 m3			330,19 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	250,00	330,19
26	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			273,58 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	273,58
27	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			838,25

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				508,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,06
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	35,00	330,19
28	Pret de peata	Capac din lem	buc			50,00
						0,00
	10	Capac din lem	buc	1,0000	50,00	50,00
29	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			358,87
						17,42
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,42
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	220,00	280,14
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	3,00	0,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	150,00	6,47
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,00	53,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	100,00	0,72
30	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum	m2			97,80
						2,87
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,87
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	220,00	5,48
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	220,00	17,14
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	10,83	43,43
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	10,83	15,60
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,8000	6,45	5,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	3,00	0,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	150,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	250,00	5,95
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	35,00	0,53
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	65,00	0,28
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0050	126,00	0,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	100,00	0,11
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0030	65,00	0,21

Administrator SRL „Basregal”

Victor Balos

**Forarea sondei arteziene si
alimentarea cu apa a sat.
Ivanovca Noua, r-nul Cimisia**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Statia de pompare a sondei arteziene. Solutie tehnologica

Valoarea de deviz 138 333,28 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. Conductelor, contor de apa , vana si alt. armatura				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm PN=1.0MIa	buc	1,00	969,21 31,71	969,21 31,71
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de retinere reversibila), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Supapa uni-sens 2' d=50mm PN10)	buc	1,00	402,12 31,71	402,12 31,71
3	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcusei de 160 mm(Robinet cu3 cai pentru manometru d=15 mm, manometru, filet	buc	1,00	222,87 26,52	222,87 26,52
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	1,00	481,71 31,71	481,71 31,71

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet antincendiar in coplect d=50mm PN=10MPa				
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap conector cu mufa d=50)	buc	1,00	216,22 51,32	216,22 51,32
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa din otel sudabila D=50mm)-сварка	buc	6,00	179,94 60,54	1 079,66 363,26
7	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mmI (fara flansa)-болтовое соединение	buc	6,00	52,08 33,44	312,50 200,66
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap ermetic OG-50)	buc	1,00	191,22 51,32	191,22 51,32
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Racord din otel L=0.15m, D=57x3.5mm)	buc	2,00	78,78 60,55	157,55 121,09
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Teu egal d=50x50)	buc	1,00	192,94 60,54	192,94 60,54
11	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica 1 БА-15В	buc	1,00	576,60 576,60	576,60 576,60
12	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul	m	187,67	227,52 54,78	42 698,73 10 280,20

1	2	3	4	5	6	7
		de 2"-2 1/2" Conducta derefulare din otel, D=60x5D, mufa de imbinare-24 buc.				
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Tevi din otel d=57x3.5mm	m	1,00	<u>107,03</u> 28,83	<u>107,03</u> 28,83
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm)	buc	1,00	<u>292,19</u> 33,44	<u>292,19</u> 33,44
15	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	0,50	<u>42,84</u> 33,44	<u>21,42</u> 16,72
16	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate D315.00.00-Deflector	buc	1,00	<u>351,24</u> 85,91	<u>351,24</u> 85,91
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm -HDPE d=200mm	m	3,00	<u>625,41</u> 9,61	<u>1 876,23</u> 28,83
18	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm -Cot PE100 90gr. d=200mm	buc	1,00	<u>1 546,16</u> 272,16	<u>1 546,16</u> 272,16
19	VB04A1	Clapeta cu contragreutate,	buc	1,00	531,64	531,64

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate in ateliere centralizate P200P (Заслонка с ручным приводом)			187,97	187,97
20	Pret de peata	Провод ВПП 6	m	600,00	11,66 0,00	6 996,00 0,00
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50-безнапорная	m	10,00	53,33 3,11	533,34 31,14
		<i>Total</i>	Lei			59 756,58
		Total Conductelor, contor de apa , vana si alt. armatura				59 756,58
		Inclusiv salariu				12 511,64
		<i>Total</i>	Lei			59 756,58
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 815,12
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1 873,71
		<i>Total</i>				64 445,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			6 444,54
		<i>Total</i>				70 889,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 253,39
		<i>Total</i>				75 143,34
		<i>TVA</i>	20 %			15 028,67
		<i>Total</i>				90 172,01
		Total Lucrari de constructii				90 172,01
		Inclusiv salariu				12 511,64
		2. Montarea utilajului				
22	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	141,31 99,18	141,31 99,18
23	07-04-030-03	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "Pedrollo 4SR6/42"	buc	1,00	7 166,20 5 027,95	7 166,20 5 027,95
24	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru	buc	1,00	80,90	80,90

1	2	3	4	5	6	7
		tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie -шкаф для станции управления			71,50	71,50
		<i>Total</i>	Lei			7 388,41
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 169,69
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			5,84
		<i>Total</i>				8 563,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 950,96
		<i>Total</i>				12 514,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			750,89
		<i>Total</i>				13 265,79
		<i>TVA</i>	20 %			2 653,16
		<i>Total</i>				15 918,95
		Total Montarea utilajului Inklusiv salariu				15 918,95 5 198,63
		3. Procurarea utilajului				
25	Hidropompa	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "Pedrollo 4SR6/42" Q=5.3 m3/ora, H=225m, P=5.5,0kWt n=2900 rot./min, "	buc	1,00	19 050,00 0,00	19 050,00 0,00
26	Pret de peata	Apometru pentru apa rece ВМГ-50	buc	1,00	4 550,00 0,00	4 550,00 0,00
27	Pret de peata	Statia de comanda "Каскад-К5-20" в к комплекте	buc	1,00	2 950,00 0,00	2 950,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			26 550,00
		<i>Achizitiile de depozitare</i>	1,2 %			318,60
		<i>Total</i>				26 868,60
		<i>TVA</i>	20 %			5 373,72
		<i>Total</i>				32 242,32

1	2	3	4	5	6	7
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				32 242,32

		Total	Lei			138 333,28
		Total deviz: Inclusiv salariu				138 333,28
						17 710,27

Administrator SRL „Basregal”

Victor Baloş

**Forarea sondei arteziene si
alimentarea cu apa a sat.
Ivanovca Noua, r-nul Cimisia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Statia de pompare a sondei arteziene. Solutie tehnologica**

Valoarea de deviz 138 333,28 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.	1	Muncitor	h-om	87,20	57,66	5 027,95
2.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46	57,66	26,52
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	202,67	57,66	11 685,96
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,75	57,66	273,88
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,36	57,66	20,76
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,24	57,66	71,50
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,29	57,66	16,72
8.	8113020070100	Sondor	h-om	10,00	57,66	576,60
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	57,66	10,38
		Total manopera				17 710,27

Materiale:

1.	009	Deflector	buc	1,00	175,00	175,00
2.	10	Провод ВПП 6	m	600,00	11,66	6 996,00
3.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,00	6,50	19,50
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,00	15,00	75,00
5.	11	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "Pedrollo 4SR6/42" Q=5.3 m3/ora, H=225m, P=5.5,0kWt n=2900 rot./min, "	buc	1,00	19 050,00	19 050,00
6.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,00	6,25	6,25
7.	12	Apometru pentru apa rece БМГ-50	buc	1,00	4 550,00	4 550,00
8.	13	Statia de comanda "Каскад-К5-20" в к комплекте	buc	1,00	2 950,00	2 950,00
9.	2051142950700	Dibluri	buc	4,00	1,00	4,00
10.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	2,50	0,05
11.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,07	5,00	0,35
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,45	9,50	4,28
13.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	5,50	0,77
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,01	8,50	0,09
15.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	10,83	0,76
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,61	12,35	7,53
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,28	16,40	20,99
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,10	26,54	2,65

19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,15	26,54	3,98
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,07	28,00	1,96
21.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,10	25,68	2,57
22.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,02	15,00	0,30
23.	25132066215001	Banda de avertizare	m	10,80	1,25	13,50
24.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,26	10,00	82,60
25.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,06	15,00	0,90
26.	25212167010	Teava din otel d=57x3,5 mm	m	1,00	65,58	65,58
27.	252121670100	Teava din otel d=60x5 mm	m	187,67	157,29	29 518,61
28.	25212167010010	Teava din polietilena d=200 mm	m	3,00	614,45	1 843,35
29.	252121670101	Cot PE100 90gr. d=200 mm	buc	1,00	860,00	860,00
30.	2521216710011	Teava polietilena, d=50 mm	m	10,00	40,07	400,70
31.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,01	6,50	0,07
32.	252315671380	Mufa de imbinare, d=60 mm	buc	24,00	120,83	2 899,92
33.	25231567138110	Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm	buc	1,00	258,75	258,75
34.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,00	101,50	203,00
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,60	2,33	1,40
36.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,64	10,00	6,40
37.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	0,62	10,00	6,20
38.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,27	10,00	172,70
39.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,03	10,00	0,30
40.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,19	10,00	11,90
41.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,72	10,00	17,20
42.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,35	10,00	3,50
43.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,42	10,00	4,20
44.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,09	10,00	0,90
45.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,24	10,00	2,40
46.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,41	10,00	24,10
47.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,01	9,50	0,10
48.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,38	9,50	3,61
49.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,22	35,00	7,70
50.	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,50	6,50	29,25
51.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	35,00	4,55
52.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,00	2,50	5,00
53.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	49,44	1,00	49,44
54.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	1,00	1,00
55.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,00	1,20	9,60
56.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	2,50	2,50
57.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,00	2,50	10,00
58.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	1,20	19,20
59.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,00	2,00	12,00
60.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,00	1,00	4,00
61.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	0,57	2,28
62.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	7,00	3,20	22,40
63.	2874117300	Robinet antincendiar in coplect d=50mm PN=10MPa	buc	1,00	450,00	450,00
64.	28741173000	Supapa uni-sens 2' d=50mm PN10	buc	1,00	370,41	370,41

65.	287411730000	Vana din fonta d=50mm	buc	1,00	937,50	937,50
66.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,00	2,00	36,00
67.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	26,00	0,65	16,90
68.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,00	0,50	0,50
69.	28752741101	Cap ermetic OΓ-50	buc	1,00	125,00	125,00
70.	287527411010	Cap conector cu mufa d=50	buc	1,00	150,00	150,00
71.	28752741101500	Flansa din otel sudabila D=50 mm	buc	6,00	111,00	666,00
72.	28752741101510	Racord din otel L=0.15m, D=57x3.5mm	buc	2,00	9,83	19,66
73.	28752741101520	Teu egal d=50x50	buc	1,00	124,00	124,00
74.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,00	6,50	6,50
75.	287527420110	Robinet cu 3 cai pentru manometru d=15 mm, manometru, filet	buc	1,00	118,50	118,50
76.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,00	65,00	65,00
Total materiale de construcții						73 538,81

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,35	125,00	2 043,75
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,07	16,50	1,16
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,59	45,00	206,55
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,40	20,00	8,00
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,34	25,00	8,50
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,16	35,00	75,60
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,45	45,00	20,25
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	35,00	2,10
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,40	200,00	80,00
Total utilaje de construcții						2 445,91

Total	Lei	138 333,2 8
-------	-----	----------------

Total deviz:

**138 333,2
8**

Administrator SRL „Basregal”

Victor Balos

Obiect Forarea sondei arteziene si alimentarea Investitor
cu apa a sat. Ivanovca Noua, r-nul Cimisia

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 constructii				
		1.1. Conductelor, contor de apa , vana si alt. armatura				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm PN=1.0MIIa	buc			969,21 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000	Vana din fonta d=50mm	buc	1,0000	937,50	937,50
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de retinere reversibila), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Supapa uni-sens 2' d=50mm PN10)	buc			402,12 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173000	Supapa uni-sens 2' d=50mm PN10	buc	1,0000	370,41	370,41
3	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcusei de 160 mm(Robinet cu3 cai pentru manometru d=15 mm, manometru, filet	buc			222,87 26,52
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	57,66	26,52
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	6,50	6,50
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	6,25	6,25
	287527420110	Robinet cu3 cai pentru manometru d=15 mm, manometru, filet	buc	1,0000	118,50	118,50
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	9,50	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,35	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	26,54	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	16,40	0,00
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	65,00	65,00
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet antincendiar in coplect d=50mm PN=10MIIa	buc			481,71 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117300	Robinet antincendiar in coplect d=50mm PN=10MIIa	buc	1,0000	450,00	450,00
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap conector cu mufa d=50)	buc			216,22 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010	Cap conector cu mufa d=50	buc	1,0000	150,00	150,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,80

1	2	3	4	5	6	7
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa din otel sudabila D=50mm)-сварка	buc			179,94 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741101500	Flansa din otel sudabila D=50 mm	buc	1,0000	111,00	111,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,40
7	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mmI (fara flansa)-болтовое соединение	buc			52,08 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,40
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,00	8,24
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap ermetic OG-50)	buc			191,22 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752741101	Cap ermetic OG-50	buc	1,0000	125,00	125,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,80
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Racord din otel L=0.15m, D=57x3.5mm)	buc			78,78 60,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	28752741101510	Racord din otel L=0.15m, D=57x3.5mm	buc	1,0000	9,83	9,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,40
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Teu egal d=50x50)	buc			192,94 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741101520	Teu egal d=50x50	buc	1,0000	124,00	124,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,40
11	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica 1 BA-15B	buc			576,60 576,60
	8113020070100	Sondor	h-om	10,0000	57,66	576,60
12	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" Conducta derefulare din otel, D=60x5D, mufa de imbinare-24 buc.	m			227,52 54,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	57,66	54,78
	252121670100	Teava din otel d=60x5 mm	m	1,0000	157,29	157,29
	252315671380	Mufa de imbinare, d=60 mm	buc	0,1279	120,83	15,45
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Tevi din otel d=57x3.5mm	m			107,03 28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167010	Teava din otel d=57x3,5 mm	m	1,0000	65,58	65,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,35	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	16,40	3,28
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	35,00	4,55
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,83	0,76
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	2,50	0,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	5,50	0,77
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	35,00	2,10
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevile avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm)	buc			292,19 33,44

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567138110	Adaptor cu flansa PE d=50x63 mm	buc	1,0000	258,75	258,75
15	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			42,84 33,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	26,54	5,30
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	28,00	3,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	8,50	0,18
16	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate D315.00.00-Deflector	buc			351,24 85,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	57,66	85,91
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	10,00	4,20
	009	Deflector	buc	1,0000	175,00	175,00
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	10,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	16,40	14,76
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	25,68	2,57
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	5,00	0,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,35	6,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,65	3,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	9,50	1,90
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,6400	10,00	6,40
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	0,6250	10,00	6,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	3,20	19,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	16,50	0,33
17	Aca10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm -HDPE d=200mm	m			625,41 9,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,61
	25212167010010	Teava din polietilena d=200 mm	m	1,0000	614,45	614,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	45,00	0,60
18	Aca13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm -Cot PE100 90gr. d=200mm	buc			1 546,16 272,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7200	57,66	272,16
	252121670101	Cot PE100 90gr. d=200 mm	buc	1,0000	860,00	860,00
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,0000	101,50	203,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,5500	45,00	204,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	25,00	6,25
19	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, confectionate in ateliere centralizate P200P (Заслонка с ручным приводом)	buc			531,64 187,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2600	57,66	187,97
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	15,00	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	16,40	2,95
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	10,00	24,10
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	6,50	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	5,00	0,15
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	10,00	2,40
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	10,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	12,35	0,25
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,57	2,28
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,65	13,00
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	2,50	5,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	9,50	1,71
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	10,00	0,30
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	10,00	172,70
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	10,00	17,20
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	10,00	11,90
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	26,54	3,98
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	3,20	3,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	2,00	36,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,50	2,50
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,20	19,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	45,00	11,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	16,50	0,83
20	Pret de peata	Провод ВПП 6	m			11,66
						0,00
	10	Провод ВПП 6	m	1,0000	11,66	11,66
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50-безнапорная	m			53,33
						3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710011	Teava polietilena, d=50 mm	m	1,0000	40,07	40,07
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,25	1,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		2. Montarea utilajului				
22	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc			141,31
						99,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	57,66	99,18
	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,5000	6,50	29,25
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	35,00	7,70
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	15,00	0,90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4500	9,50	4,28
23	07-04-030-03	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "Pedrollo 4SR6/42"	buc			7 166,20
						5 027,95
	1	Muncitor	h-om	87,2000	57,66	5 027,95
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	6,50	19,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	15,00	75,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	125,00	2 043,75
24	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie -шкаф для станции управления	buc			80,90
						71,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2400	57,66	71,50
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	1,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6000	2,33	1,40
		3. Procurarea utilajului				
25	Hidropompa	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "Pedrollo 4SR6/42" Q=5.3 m3/ora, H=225m, P=5.5,0kWt n=2900 rot./min, "	buc			19 050,00
						0,00
	11	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "Pedrollo 4SR6/42" Q=5.3 m3/ora, H=225m, P=5.5,0kWt n=2900 rot./min, "	buc	1,0000	19 050,00	19 050,00
26	Pret de peata	Apometru pentru apa rece BMГ-50	buc			4 550,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	12	Arometru pentru apa rece BMГ-50	buc	1,0000	4 550,00	4 550,00
27	Pret de peata	Statia de comanda "Каскад-К5-20" в к комплекте	buc			2 950,00
						0,00
	13	Statia de comanda "Каскад-К5-20" в к комплекте	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00

Administrator SRL „Basregal”

Victor Baloş

**Forarea sondei arteziene si
alimentarea cu apa a sat.
Ivanovca Noua , r-nul Cimisia**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Turnul de apa V=50m³, H=18m**

Valoarea de deviz 396 598,17 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. Constructia turnului 1.1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC03A1	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. I (Растительный слой)	100 m ³	0,42	217,26 0,00	91,25 0,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (перемещение растительного грунта с площадки)	100 m ³	0,42	375,00 0,00	157,50 0,00
3	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 m ³	2,69	256,04 0,00	688,75 0,00
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu	100 m ³	2,69	187,73 0,00	505,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров)				
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м - в подушку	100 m3	1,45	<u>396,21</u> 0,00	<u>574,50</u> 0,00
6	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 в подушку	100 m3	1,45	<u>163,45</u> 0,00	<u>237,00</u> 0,00
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3	1,45	<u>654,99</u> 11,13	<u>949,73</u> 16,14
8	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3	3,60	<u>85,85</u> 85,85	<u>309,06</u> 309,06
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м - в пазухи	100 m3	1,66	<u>395,78</u> 0,00	<u>657,00</u> 0,00
10	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	m3	1,66	<u>17,72</u> 17,72	<u>29,41</u> 29,41

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
11	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,66	744,21 508,52	1 235,39 844,14
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (для обвалования)	100 m3	2,40	281,25 0,00	675,00 0,00
13	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 5 km	t	388,50	10,60 0,00	4 118,00 0,00
14	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	2,40	17,78 17,78	42,67 42,67
15	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3	2,40	1 315,78 286,62	3 157,88 687,88
16	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (возвращение растительного грунта)	100 m3	0,42	375,00 0,00	157,50 0,00
17	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	0,42	164,29 0,00	69,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			13 654,64
		Total Lucrari de terasaminte				13 654,64
		Inclusiv salariu				1 929,30
		1.1.2. Fundamentul pentru turn				
18	DA08A3	Strat de pamint stabilizat mecanic pe loc cu adaos de materiale granulare, proportia acestora din volumul total al amestecului fiind de 30% si avind grosimea de 10 cm dupa compactare, cu pietris	m2	19,63	22,10 9,81	433,84 192,58
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	23,55	163,72 98,03	3 855,59 2 308,71
20	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	31,10	14,21 3,86	441,90 119,93
21	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	362,00	13,41 3,06	4 854,10 1 106,50
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,56	22,43 12,11	4 004,70 2 162,82
23	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	29,40	1 098,45 328,66	32 294,30 9 662,66
24	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiea curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu	m2	23,50	24,07 3,46	565,65 81,30

1	2	3	4	5	6	7
		mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		<i>Total</i>	Lei			46 450,08
		Total Fundamentul pentru turn Inclusiv salariu				46 450,08 15 634,50
		1.1.3. Constructia turnului				
25	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,90	75,18 2,90	1 195,43 46,13
26	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj)	m3	1,13	285,61 66,34	322,74 74,96
27	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (перфорированная)	m	0,30	299,83 65,33	89,95 19,60
28	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (для отвода дренажа)	m	10,00	299,62 65,73	2 996,22 657,32
29	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Откосов)	100m2	1,10	483,30 483,30	531,63 531,63
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,10	456,18	501,80

1	2	3	4	5	6	7
					277,82	305,60
31	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3	3,95	285,52 66,27	1 127,79 261,78
32	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu)	m2	39,56	75,30 2,89	2 978,87 114,17
		<i>Total</i>	Lei			9 744,43
		Total Constructia turnului Inklusiv salariu				9 744,43 2 011,19
		1.1.4. Utilaj tehnologic				
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor flansa d=90x80 mm)	buc	3,00	475,94 33,44	1 427,83 100,33
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa-Rowater	buc	3,00	1 414,62 31,71	4 243,87 95,14
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=80mm)-фланцы и сварка	buc	4,00	242,71 60,54	970,85 242,17
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - болтовое соединение без стоимости фланцев	buc	4,00	73,14 51,32	292,57 205,27

1	2	3	4	5	6	7
37	AcA04A	Montarea conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	7,00	127,62 28,83	893,34 201,81
		<i>Total</i>	Lei			7 828,46
		Total Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				7 828,46 844,72
		1.1.5. Camine de apa				
38	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 executandu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)	100 m3	0,01	744,00 519,00	7,44 5,19
39	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime,, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3	0,02	144,00 144,00	2,88 2,88
40	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,49	1 094,88 556,09	1 631,37 828,57
41	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИД-15	buc	1,00	858,33 0,00	858,33 0,00
42	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia	buc	2,00	1 108,00 0,00	2 216,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		conform proiectului KIQ-15-9				
43	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1	buc	1,00	<u>80,00</u> 0,00	<u>80,00</u> 0,00
44	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-7-9	buc	1,00	<u>145,00</u> 0,00	<u>145,00</u> 0,00
45	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPII-15-1	buc	1,00	<u>858,33</u> 0,00	<u>858,33</u> 0,00
46	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3	0,03	<u>845,00</u> 230,67	<u>25,35</u> 6,92
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg	20,80	<u>22,42</u> 12,11	<u>466,42</u> 251,98
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg	17,60	<u>22,44</u> 12,12	<u>394,99</u> 213,34
49	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti	kg	10,00	18,85	188,52

1	2	3	4	5	6	7
		a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg			6,92	69,19
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,05	741,20 369,00	37,06 18,45
51	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2	0,25	120,60 96,88	30,15 24,22
52	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta- beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc	1,00	1 046,97 47,28	1 046,97 47,28
53	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3	0,53	283,55 66,36	150,28 35,17
54	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. (Устройство бетонной отмостки)	m3	0,38	1 239,74 221,53	471,10 84,18
		<i>Total</i>	Lei			8 610,19
		Total Camine de apa Inclusiv salariu				8 610,19 1 587,37
		<i>Total</i>	Lei			86 287,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				86 287,80 22 007,08
		<i>Total</i>	Lei			86 287,80
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			4 951,59
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1 990,69
		<i>Total</i>				93 230,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			9 323,01
		<i>Total</i>				102 553,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 153,19
		<i>Total</i>				108 706,28
		<i>TVA</i>	20 %			21 741,26
		<i>Total</i>				130 447,54
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				130 447,54 22 007,08
		2. Montarea turnului h-18m V-50 m3				
55	M1A02D	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 1-5 tone	t	4,76	4 054,63 3 852,32	19 300,02 18 337,03
		<i>Total</i>	Lei			19 300,02
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			4 125,83
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			26,87
		<i>Total</i>				23 452,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			13 936,14
		<i>Total</i>				37 388,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 243,33
		<i>Total</i>				39 632,19
		<i>TVA</i>	20 %			7 926,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				47 558,63
		Total Montarea turnului h-18m V-50 m3				47 558,63
		Inclusiv salariu				18 337,03
		3. Procurarea utilajului				
56	Pret de peata	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-18m V-50m3 (с внутренней и наружной покраской)-1buc	buc	1,00	180 000,00 0,00	180 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			180 000,00
		<i>Achizitii de depozitare</i>	1,2 %			2 160,00
		<i>Total</i>				182 160,00
		<i>TVA</i>	20 %			36 432,00
		<i>Total</i>				218 592,00
		Total Procurarea utilajului				218 592,00
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	Lei			396 598,17
		Total deviz:				396 598,17
		Inclusiv salariu				40 344,11

Administrator SRL „Basregal”

Victor Baloş

**Forarea sondei arteziene si
alimentarea cu apa a sat.
Ivanovca Noua , r-nul Cimisia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Turnul de apa V=50m³, H=18m**

Valoarea de deviz 396 598,17 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.	7112020030100	Specialist	h-om	1,37	57,66	78,99
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,35	57,66	20,18
3.	7123010010200	Betonist	h-om	157,24	57,66	9 066,45
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,09	57,66	1 158,39
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	34,15	57,66	1 969,09
6.	7129020012800	Pavator	h-om	8,22	57,66	473,97
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,30	57,66	305,60
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,78	57,66	160,30
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	57,66	47,28
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,41	57,66	81,30
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	37,65	57,66	2 170,89
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,32	57,66	18,45
13.	7212030022700	Sudor	h-om	30,74	57,66	1 772,47
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	275,18	57,66	15 866,88
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	41,22	57,66	2 376,74
16.	8283010021000	Electronist	h-om	14,28	57,66	823,38
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,74	57,66	2 464,39
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,52	57,66	1 240,85
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,31	57,66	248,51
Total manopera						40 344,11

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,36	45,00	196,20
2.	10	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-18m V-50m ³ (с внутренней и наружной покраской)-1buc	buc	1,00	180 000,00	180 000,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,25	2,50	8,13
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,94	950,00	3 743,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m ³	0,40	220,00	88,00
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,17	500,00	85,00
7.	1421102200083	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-70 mm	m ³	0,77	220,00	169,40
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m ³	20,36	220,00	4 479,20
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,01	200,00	2,00
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m ³	22,19	200,00	4 438,00

		mm				
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,35	150,00	1 102,50
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,00	2,00	2,00
13.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,04	3,20	0,13
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,05	2 500,00	125,00
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,47	2 500,00	1 175,00
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,05	2 500,00	125,00
17.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,01	2 500,00	25,00
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,18	30,00	5,40
19.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,02	2 500,00	50,00
20.	2010237318750	Distantieri	buc	58,97	0,05	2,94
21.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,14	15,00	2,10
22.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,38	6,50	15,47
23.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,98	6,50	6,37
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,10	8,50	0,85
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	39,95	10,83	432,66
26.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,49	10,83	5,31
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,53	12,35	18,90
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	2,11	16,45	34,71
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,39	30,00	11,70
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,20	28,50	5,70
31.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,04	10,00	0,40
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,03	8,50	0,26
33.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	10,50	10,00	105,00
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,46	12,50	55,75
35.	252121670100	Teava din otel d=80 mm	m	7,00	84,87	594,09
36.	252121670101	Teava din polietilena d=100 mm	m	10,30	185,99	1 915,70
37.	25231567138110	Adaptor flansa d=90x80 mm	buc	3,00	442,50	1 327,50
38.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	5,61	1,50	8,42
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,39	1,50	24,59
40.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	8 195,54	1,50	12 293,31
41.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,99	5,60	44,74
42.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,00	80,00	80,00
43.	266112643309130	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-9	buc	1,00	145,00	145,00
44.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQ-15 (0,38 m3)	buc	1,00	858,33	858,33
45.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,00	1 108,00	2 216,00
46.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQPII-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	858,33	858,33
47.	2663102100000	Beton	m3	0,39	950,00	370,50
48.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,30	850,00	255,00
49.	2664102101126	Var	kg	0,17	3,50	0,60
50.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,02	650,00	13,00
51.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	4,28	10,00	42,80
52.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	31,88	10,00	318,80
53.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	371,05	10,00	3 710,50

54.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,45	10,00	4,50
55.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	21,18	12,00	254,16
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,18	9,50	20,70
57.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,53	9,50	33,53
58.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,93	9,50	37,33
59.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,28	35,00	184,80
60.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	216,96	10,00	2 169,60
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,89	15,00	88,35
62.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,11	10,00	1,10
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,08	35,00	37,80
64.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,02	35,00	35,70
65.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,00	2,30	36,80
66.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	31,18	2,00	62,36
67.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	31,18	0,45	14,03
68.	287411730000	Vana din fonta d=80mm	buc	3,00	1 382,91	4 148,73
69.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,12	15,00	1,80
70.	28752741101500	Flansa din otel sudabila D=80mm	buc	4,00	171,37	685,48
71.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,02	950,00	969,00
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	25,16	1,00	25,16
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,97	3,00	5,91
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,67	3,00	26,01
75.	4100126202818	Apa	m3	0,58	3,00	1,74
		Total materiale de constructii				230 438,88

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	16,50	0,33
2.	2932110004407	Plug tip Pp3-30 cu tract. mecanica cu 3 trupite trac. U 650	h-ut	0,04	35,00	1,40
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	10,51	45,00	472,95
4.	2940420007000	Foreza rutiera cu tractor pe senile sub 37 kw (50 cp)	h-ut	0,04	65,00	2,60
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,10	125,00	12,50
6.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,07	150,00	10,50
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,22	150,00	33,00
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	19,76	125,00	2 470,00
9.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,07	125,00	8,75
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,19	125,00	148,75
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,22	550,00	121,00
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,64	125,00	1 455,00
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,87	250,00	467,50
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,25	150,00	1 537,50
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,56	125,00	820,00
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	17,89	16,50	295,19
17.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	9,55	21,35	203,89
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,74	25,00	393,50
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,31	21,35	6,62
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,06	10,00	20,60
21.	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu	h-ut	0,04	40,00	1,60

		tract. pneuri U - 650				
22.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,04	45,00	46,80
23.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,42	50,00	21,00
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,07	125,00	8,75
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,76	150,00	414,00
26.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,33	125,00	291,25
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,46	125,00	932,50
28.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	3,51	15,00	52,65
29.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	3,60	15,00	54,00
30.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	3,54	65,00	230,10
31.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,16	150,00	24,00
32.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,96	35,00	103,60
33.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	41,18	100,00	4 118,00
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,20	125,00	25,00
		Total utilaje de construcții				14 804,83

Total	Lei	396 598,1 7
-------	-----	----------------

Total deviz:

**396 598,1
7**

Administrator SRL „Basregal”

Victor Baloș

Obiect Forarea sondei arteziene si alimentarea Investitor
cu apa a sat. Ivanovca Noua , r-nul Cimisia
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Constructia turnului				
		1.1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC03A1	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. I (Растительный слой)	100 m3			217,26 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	125,00	217,26
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (перемещение растительного грунта с площадки)	100 m3			375,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	125,00	375,00
3	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			256,04 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	125,00	256,04
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров)	100 m3			187,73 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	125,00	187,73
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -в подушку	100 m3			396,21 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	150,00	396,21
6	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 в подушку	100 m3			163,45 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	150,00	163,45
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3			654,99 11,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	11,13
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	3,00	1,20
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	150,00	16,55
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	65,00	158,69
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	35,00	71,45

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	15,00	36,31
	3410540000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	15,00	37,24
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	250,00	322,41
8	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3			85,85 85,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	57,66	85,85
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -в пазухи	100 m3			395,78 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	150,00	395,78
10	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			17,72 17,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,72
11	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			744,21 508,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,69
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (для обвалования)	100 m3			281,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	125,00	281,25
13	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			10,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	100,00	10,60
14	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			17,78 17,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,78
15	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			1 315,78 286,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	57,66	286,62
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,2320	125,00	1 029,17
16	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (возвращение растительного грунта)	100 m3			375,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	125,00	375,00
17	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			164,29 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	150,00	164,29
		1.1.2. Fundamentul pentru turn				

1	2	3	4	5	6	7
18	DA08A3	Strat de pamint stabilizat mecanic pe loc cu adaos de materiale granulare, proportia acestora din volumul total al amestecului fiind de 30% si avind grosimea de 10 cm dupa compactare, cu pietris	m2			22,10 9,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	57,66	0,59
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0900	57,66	5,20
	7112020030100	Specialist	h-om	0,0700	57,66	4,02
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0340	3,00	0,10
	1421102200083	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-70 mm	m3	0,0390	220,00	8,63
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0050	125,00	0,64
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,0038	150,00	0,53
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0063	125,00	0,76
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0038	125,00	0,45
	2940420007000	Foreza rutiera cu tractor pe senile sub 37 kw (50 cp)	h-ut	0,0021	65,00	0,13
	2932110004407	Plug tip Pp3-30 cu tract. mecanica cu 3 trupite trac. U 650	h-ut	0,0021	35,00	0,07
	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,0021	40,00	0,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0034	125,00	0,45
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0038	125,00	0,45
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			163,72 98,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	9,50	1,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 500,00	5,31
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 500,00	5,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 500,00	49,89
20	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,21 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,09
21	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,41 3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
22	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,43 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
23	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 098,45 328,66
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,50	418,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	200,00	150,48
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	220,00	152,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	3,00	0,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,50	9,90
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	21,35	6,94
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	125,00	31,25
24	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile 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			24,07 3,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,83	18,41
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,60	1,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	16,50	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	21,35	0,28
		1.1.3. Constructia turnului				
25	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			75,18 2,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,90
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	950,00	67,52
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,57
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	10,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	125,00	0,47
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	150,00	0,57
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	550,00	2,08
26	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj)	m3			285,61 66,34
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,34
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	150,00	196,46
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	3,00	0,69
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	18,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	3,32
27	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (перфорированная)	m			299,83 65,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	57,66	65,33
	252121670101	Teava din polietilena d=100 mm	m	1,0000	185,99	186,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0200	45,00	46,50
28	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (для отвода дренажа)	m			299,62 65,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	57,66	65,73
	252121670101	Teava din polietilena d=100 mm	m	1,0000	185,99	185,99
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0200	45,00	45,90
29	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Откосов)	100m2			483,30 483,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,30
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			456,18 ----- 277,82
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,82
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	45,00	178,36
31	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3			285,52 ----- 66,27
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,27
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	150,00	196,71
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	3,00	0,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	18,99
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,85
32	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu)	m2			75,30 ----- 2,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,89
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	950,00	67,48
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,52
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	10,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	125,00	0,51
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	150,00	0,61
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	550,00	2,22
		1.1.4. Utilaj tehnologic				
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevile avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor flansa d=90x80 mm)	buc			475,94 ----- 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567138110	Adaptor flansa d=90x80 mm	buc	1,0000	442,50	442,50
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa-Rowater	buc			1 414,62 ----- 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000	Vana din fonta d=80mm	buc	1,0000	1 382,91	1 382,91
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=80mm)-фланцы и сварка	buc			242,71 ----- 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741101500	Flansa din otel sudabila D=80mm	buc	1,0000	171,37	171,37
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - болтовое соединение без стоимости фланцев	buc			73,14 ----- 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,50	12,62
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,30	9,20
37	AcA04A	Montarea conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			127,62 ----- 28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83

1	2	3	4	5	6	7
	252121670100	Teava din otel d=80 mm	m	1,0000	84,87	84,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	12,35	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	16,45	3,29
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	35,00	4,55
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,83	0,76
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	15,00	0,30
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	6,50	0,91
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		1.1.5. Camine de apa				
38	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in stratul succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)	100 m3			744,00 519,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	519,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	225,00
39	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime,, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3			144,00 144,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	57,66	144,00
40	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 094,88 556,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,79
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	850,00	171,14
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	30,00	3,62
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	650,00	8,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	220,00	59,06
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,21
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 500,00	16,78
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	150,00	277,85
41	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦД-15	buc			858,33 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
42	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦД-15-9	buc			1 108,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦД-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 108,00	1 108,00
43	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc			80,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
44	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			145,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		KIŁ-7-9				
	266112643309130	Inel prefabricat pt. camine KIŁ-7-9	buc	1,0000	145,00	145,00
45	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIŁII-15-1	buc			858,33 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIŁII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
46	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3			845,00 230,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	211,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	19,33
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,50	280,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	200,00	133,33
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	220,00	146,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	3,00	1,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,50	11,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	125,00	41,67
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg			22,42 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg			22,44 12,12
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,59
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,59
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	9,50	0,10
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
49	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			18,85 6,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	10,00	10,50
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	35,00	0,39
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	12,50	0,53
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	3,20	0,01
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	10,00	0,04
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	10,00	0,11
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	45,00	0,36
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			741,20 369,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	369,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	234,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,50	114,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	8,50	5,20
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	8,50	17,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	2,00
51	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2			120,60 96,88
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	16,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	200,00	8,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	3,00	0,00
52	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta- beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc			1 046,97 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	950,00	969,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	200,00	10,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	3,00	0,03
53	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3			283,55 66,36
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,36
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	150,00	195,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	3,00	0,68
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	18,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,36
54	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. (Устройство бетонной отмостки)	m3			1 239,74 221,53
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	22,76
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	950,00	975,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,50	10,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	125,00	32,89
		2. Montarea turnului h-18m V-50 m3				
55	M1A02D	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 1-5 tone	t			4 054,63 3 852,32
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	57,66	172,98
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	57,66	3 333,38
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	57,66	345,96
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 500,00	10,50
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	12,00	53,39
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,9000	10,00	8,99
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	2,00	13,10
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	0,45	2,95
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	35,00	38,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	12,35	2,34
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	6,50	3,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	1,00	4,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	16,45	2,45

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	125,00	61,19
		3. Procurarea utilajului				
56	Pret de peata	Turnului "Rojnovshii" h(ствoла)-18m V-50m3 (с внутренней и наружной покраской)-1buc	buc			180 000,00 ----- 0,00
	10	Turnului "Rojnovshii" h(ствoла)-18m V-50m3 (с внутренней и наружной покраской)-1buc	buc	1,0000	180 000,00	180 000,00

Administrator SRL „Basregal”

Victor Baloş