

Cod fiscal:
1012600018926,
Cod IBAN:
MD14M02224ASV80396977100,
B.C. "Mobiasbancă-OTP Group" S.A.,
BIC MOBBMD22,



Cont în Lei MD:
MD14M02224ASV80396977100
Cont în Euro:
MD61M02224ASV80397007100
Cont în Dolari:
MD02M02224ASV97063757100

"Lucrari de constructie a retelelor pentru alimentare cu apa potabila si turnului pentru acumularea apei din s. Moseni r-nul Riscani"

Sumar devize

Nr. or.	Denumire compartiment	Suma fara TVA
1	Reteaua de apeduct si fintina arteziana	1936639,00
2	Amenajarea teritoriului	109568,00
3	Turn de apa V=25 m/3 H=12m	182552,00
	Total	2228759,00
	TVA 20%	445751,80
	Suma cu TVA	2674510,80

Intocmit: _____



Verificat: _____

Lucrari de constructie a retelelor pentru alimentare cu apa potabila si turnului pentru acumularea apei din s. Moseni r-nul Riscani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ Reteaua de apeduct si fintina arteziana

Valoarea de deviz 2 323 967 lei

Intocmit in prețuri curente

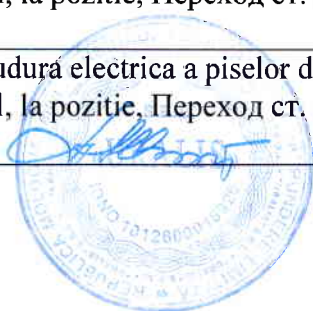
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructii						
1.1. Lucrari terasamente						
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	53,71	410,00	22 021,10
2	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	161,13	52,80	8 507,664
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 /Песчаная грунтовая подготовка/	m3	536,06	126,90	68 026,014
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	1 074,12	12,40	13 319,088
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	1 074,12	30,50	32 760,66
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	37,61	218,00	8 198,98
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	37,61	797,1416	29 980,495 6



8	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 /Песок под а/б покрытием/	m3	29,00	126,90	3 680,10
9	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 (Вытесненный грунт)	100 m3	2,24	450,00	1 008,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	369,60	9,60	3 548,16
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,24	94,40	211,456
Total Lucrari terasamente					191 261,7176	
Incluziv salariu					81 138,88	
1.2. Conducte si accesorii						
12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d75-2.9mm	m	4 510,00	28,6668	129 287,44 84
13	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-17 PN-10 d75-4.5mm	m	2 325,00	41,9867	97 619,031
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d63-2.5mm	m	365,00	24,3604	8 891,5533
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d50-2.0mm	m	271,00	17,0485	4 620,1571
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d40-2,0mm	m	340,00	12,7557	4 336,9414
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-21 PN-10 d32-2,0mm	m	1 140,00	11,6825	13 318,05
18		Banda de avertizare	m	8 951,00	0,42	3 759,42
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	8 951,00	3,60	32 223,60
20	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 180 mm (футияр SDR26 PE80 PN4 Ф180)	m	451,00	149,5519	67 447,909
21	AcA10A	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 90 mm (футияр SDR21 PE80 PN Ф90x4.3)	m	154,00	65,0775	10 021,940 9



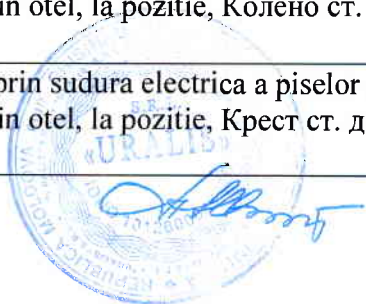
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Муфта зажимная с флянцем Ф75x2"1/2	buc	55,00	279,5979	15 377,884 5
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Муфта зажимная с флянцем Ф63x 1" 1/2	buc	4,00	221,5677	886,2708
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль муфтовый Ф25	buc	14,00	131,5536	1 841,7504
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином 4241 -00 д65 mm	buc	58,00	912,0944	52 901,475 2
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином 4241 -00 д50 mm	buc	12,00	661,0384	7 932,4608
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc	59,00	200,354	11 820,886
28	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	17,00	323,996	5 507,932
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль муфтовый Ф40	buc	1,00	282,1768	282,1768
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль муфтовый Ф32	buc	4,00	189,9808	759,9232
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д65x65 mm	buc	16,00	236,1174	3 777,8784
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д65x50 mm	buc	1,00	249,3162	249,3162
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д65x32 mm	buc	3,00	201,6414	604,9242
34	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 65-40 mm	buc	1,00	257,073	257,073
35	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 65-25mm	buc	7,00	274,9842	1 924,8894



36	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 110mm	buc	90,00	81,0398	7 293,5856
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход РЕ/сталь d40x50 mm)	buc	2,00	398,0406	796,0812
38	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход РЕ/сталь d32x40 mm)	buc	4,00	336,8043	1 347,2172
39	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход РЕ/сталь d25x32 mm)	buc	13,00	276,4366	3 593,6758
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conducte de alimentare cu apa sau de canalizare, Пожарная подставка под гидрант	buc	11,00	652,50	7 177,50
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Крест ст. d65 mm	buc	2,00	1 603,101	3 206,202
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка зажимная Ф32	buc	8,00	36,0029	288,0232
43	AcF03E	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 balast (каменная наброска)	m3	0,24	239,00	57,36
44	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан захлопка	buc	3,00	238,6632	715,9896
45	AcF03E	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 balast (cheramzit)	m3	4,50	546,50	2 459,25
46	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Оголовок бутобетонный	m3	3,60	1 217,4702	4 382,8928
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой Ф75 -1"	buc	1,00	138,5806	138,5806



48	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 65-50 mm	buc	3,00	253,2684	759,8052
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Флянец-заглушка Ф50	buc	1,00	138,4776	138,4776
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д65x25 mm	buc	7,00	278,8656	1 952,0592
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д65x40 mm	buc	1,00	219,777	219,777
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход РЕ/сталь d75x65 mm)	buc	5,00	667,852	3 339,26
53	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	10,00	178,05	1 780,50
54	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль муфтовый Ф20	buc	10,00	88,1856	881,856
55	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametral nominal de 1/2"... 1" Регулятор давления	buc	5,00	11,13	55,65
56	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 65-20mm	buc	10,00	268,3134	2 683,134
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой Ф75 -2"	buc	4,00	141,4749	565,8996
58	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Вантуз д50 mm	buc	7,00	1 469,4708	10 286,295 6
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой Ф32 -1"	buc	1,00	37,3213	37,3213
60	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Вантуз д25 mm	buc	1,00	1 402,314	1 402,314
61	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д50x50 mm	buc	1,00	187,7592	187,7592
62	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Колено ст. д 50 mm	buc	3,00	364,071	1 092,213
63	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Крест ст. д65x50 mm	buc	1,00	1 658,6094	1 658,6094



64	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 50-32 mm	buc	1,00	239,3964	239,3964
65	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Указатель пожарного гидранта	buc	11,00	76,4051	840,4564
66	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Указатель коммуникаций	buc	3,00	76,4064	229,2192
Total Conducte si accesorii					535 457,2531	
Incluziv salariu					70 056,68	
1.3. Camine						
67	TsC03G1	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. III	100 m3	1,362	520,00	708,24
68	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	224,73	9,60	2 157,405
69	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,58	1 450,5222	2 291,8251
70	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	39,15	1 055,2928	41 314,7118
71	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	14,22	1 155,0455	16 424,7464
72	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. КЦД-10	put	2,00	500,00	1 000,00
73	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. КЦД-15	put	27,00	966,67	26 100,09
74	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m. КЦД-20	put	6,00	1 933,33	11 599,98
75	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m КЦП1-10-1	buc	2,00	350,00	700,00
76	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. КЦП1-15-2	put	27,00	933,33	25 199,91
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m. КЦП1-20-2	put	6,00	1 666,67	10 000,02

78	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. КЦ10-9	put	2,00	416,67	833,34
79	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. КЦ10-3	put	2,00	208,33	416,66
80	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. КЦ7-3	put	4,00	150,00	600,00
81	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. КЦ15-9/9a	put	54,00	666,67	36 000,18
82	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m КЦ20-9	buc	12,00	1 166,67	14 000,04
83	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. КЦ0-1	put	35,00	108,30	3 790,50
84	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B.Люк Т	buc	31,00	1 382,469	42 856,538 3
85	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	4,00	1 121,7886	4 487,1546
86	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стремянки)	kg	350,00	24,7916	8 677,0425
Total Camine Incluziv salariu					249 158,3837 25 089,016	
1.4. Fintina artiziana. Pavilion.						
87	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d63-2.5mm	m	10,50	24,3604	255,7844
88	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	2,00	178,05	356,10
89	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur. Узел учёта со счетчиком Ф50	компл.	1,00	526,6078	526,6078
90	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрeзиненным клином 4241 -00 д50 mm	buc	3,00	661,0384	1 983,1152
91	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	5,00	323,996	1 619,98
92	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la	buc	2,00	91,3368	182,6736

		conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Кран трехходовой муфтовый				
93	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан обратный поворотный	buc	1,00	498,6632	498,6632
94	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Муфта зажимная с флянцем Ф63х 2"	buc	1,00	221,5677	221,5677
95	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д50х50 mm	buc	2,00	187,7592	375,5184
96	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Вантуз д50 mm	buc	1,00	1 469,4708	1 469,4708
97	TfA01A1	Conducta de otel 57mm.	m	1,00	95,3158	95,3158
98	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено зажимное 90 Ф75	buc	4,00	201,4827	805,9308
99	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Переходная зажимная муфта Ф75х63	buc	1,00	171,2625	171,2625
100	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход PE/сталь d63х50mm)	buc	2,00	495,4046	990,8092
101	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено зажимное 90 Ф63	buc	1,00	114,3344	114,3344
102	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 50-25 mm	buc	2,00	248,352	496,704
103	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено зажимное 30 Ф63	buc	1,00	114,3344	114,3344
104	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено зажимное 90 Ф50	buc	1,00	88,296	88,296
105	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д50х15 mm	buc	2,00	187,7592	375,5184
106	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametral nominal de 1/2"... 1" Регулятор давления	buc	1,00	11,13	11,13
Total Fintina artiziana. Pavilion. Includiv salariu					10 753,1166	1 820,68



1.5. Demolare si reconditionare						
1.5.1. Drumul din pietris						
107	TsC03C1	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. III (Снятие щебен. покрытия дороги)	100 m3	4,32	470,00	2 030,40
108	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	172,80	181,15	31 302,72
109	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 на ст-тъ щебня)	m3	432,00	189,50	81 864,00
Total Drumul din pietris					115 197,12	
Incluziv salariu					23 328,00	
1.5.2. Разборка бет. покрытия дороги и воссановл. а/б покрытия						
110	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 958,00	43,3805	84 939,019
111	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	58,74	145,3199	8 536,09
112	TsC03C1	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. III (Снятие щебен. покрытия дороги)	100 m3	1,175	469,9915	552,24
113	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	88,11	181,15	15 961,126 5
114	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 на ст-тъ щебня)	m3	117,48	189,50	22 262,46
115	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	772,00	148,3786	114 548,31 78
116	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	587,40	362,1344	212 717,73 16
Total Разборка бет. покрытия дороги и воссановл. а/б покрытия					459 516,9849	
Incluziv salariu					59 792,488	
1.5.3. Transport gunoiului						
117	TsC03G1	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. III	100 m3	0,587	520,00	305,24
118	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	96,921	9,5999	930,435
Total Transport gunoiului					1 235,675	
Incluziv salariu					0,00	
Total Demolare si reconditionare					575 949,7799	
Incluziv salariu					83 120,488	
Total			lei		1 562 580,2509	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		58 775,7924	
Transportarea			4,00 %		44 233,083	
Cheltuieli de regie			7,00 %		116 591,2389	
Beneficiul			3,00 %		53 465,411	

Total Lucrari de constructii						1 835 645,7762
Incluziv salariu						261 225,744
2. Lucrari de montare						
119	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn 80 mm	buc	11,00	171,3555	1 884,91
120	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 (Клапан захлопкаФ25)	buc	3,00	22,00	66,00
121	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 (клапан обратный Ф50)	buc	1,00	22,00	22,00
122	AcC06D	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, centrifuge, cu Dn aspiratie =50-100 mm	buc	1,00	188,2044	188,2044
123	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	98,00	98,00
124	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (Каскад-2)	buc	1,00	105,70	105,70
Total			lei	2 364,8144		
Asigurari sociale si medicale				22,50 %	356,76	
Transportarea				4,00 %	29,7486	
Cheltuieli de regie				76,00 %	1 205,056	
Beneficiul				3,00 %	118,6914	
Total Lucrari de montare						4 075,0704
Incluziv salariu						1 585,60
3. Valoarea utilajului						
125	Pret din piata	Hidrant cu suport	buc	11,00	2 687,45	29 561,95
126	Pret din piata	Регулятор давления АИД д20мм "DANFOSS"	buc	5,00	1 803,00	9 015,00
127	Pret din piata	Регулятор давления АИД д25мм "DANFOSS"	buc	1,00	2 172,56	2 172,56
128	Pret din piata	Помпа artiziana cu motor electric submersibil marca ЭЦВ6-10-185	buc	2,00	15 000,00	30 000,00
129	1215454879 2	Cablu UPP6K.U	m	255,00	14,00	3 570,00
130	1024578954	Tava pentru ridicarea apei cu D57	м трубоп рoвoдa	120,00	89,87	10 784,40
131	Pret de piata	Водомер д50мм	buc	1,00	2 699,24	2 699,24
132	1245789451 2	Comanda "Cascad"	buc	1,00	8 574,17	8 574,17
133	Pret de piata	Presostat restart de pornire a motoarelor	buc	1,00	547,50	547,50
Total Valoarea utilajului						96 924,82
Incluziv salariu						0,00

Total	lei	1 936 639
TVA	20,00 %	387 328
Total deviz:		2 323 967
Incluziv salariu		262 812



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "A. Blazaru", written over a horizontal line.

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectLucrari de constructie a retelelor pentru alimentare cu apa potabila si
turnului pentru acumularea apei din s. Moseni r-nul RiscaniCatalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Reteaua de apeduct si fintina arteziana
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			410,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	200,00	410,00
2	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			52,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	40,00	52,80
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 /Песчаная грунтовая подготовка/	m3			126,90
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip	m3	1,0250	100,00	102,50
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			12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
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			30,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
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			218,00
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	200,00	218,00
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			797,1416
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	9,4300	47,12	444,341601
8	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 /Песок под а/б покрытием/	m3			126,90
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip	m3	1,0250	100,00	102,50
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren catg. II (Вытесненный грунт)	100 m3			450,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	200,00	450,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,60
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	150,00	9,60
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			94,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	200,00	80,00
		1.2. Conducte si accesorii				
12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d75-2.9mm	m			28,6668
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	40,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	40,00	1,44
	252121671000175	Teava polietilena PE-100 SDR-26 PN-6 d75-2.9mm	m	1,0030	22,28	22,34684
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	25,00	1,00

	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
13	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-17 PN-10 d75-4,5mm	m			41,9867
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	40,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	40,00	1,44
	252121671000176	Teava polietilena PE-100 SDR-17 PN-10 d75-4 5mm	m	1,0030	35,56	35,66668
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d63-2.5mm	m			24,3604
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	252121671000163	Teava polietilena PE-100 SDR-26 PN-6 d63-2.5mm	m	1,0030	20,14	20,20042
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d50-2.0mm	m			17,0485
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	252121671000150	Teava polietilena PE-100 SDR-26 PN-6 d50-2.0mm	m	1,0030	12,85	12,88855
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d40-2,0mm	m			12,7557
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	252121671000140	Teava polietilena PE-100 SDR-26 PN-6 d40-2,0mm	m	1,0030	8,57	8,59571
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-21 PN-10 d32-2,0mm	m			11,6825
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	252121671000132	Teava polietilena PE-100 SDR-21 PN-10 d32-2,0mm	m	1,0030	7,50	7,5225
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
18		Banda de avertizare	m			0,42
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	0,42	0,42
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			3,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	40,00	1,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0300	50,00	1,50
20	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 180 mm (футляр SDR26 PE80 PN4 Φ180)	m			149,5519
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	40,00	6,64
	2521216701001180	Teava din polietilena SDR26 PE80 PN4 D180mm	m	1,0150	122,54	126,243778
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,693126
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	110,00	1,375
21	AcA10A	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 90 mm (футляр SDR21 PE80 PN Φ90x4,3)	m			65,0775
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	40,00	5,88
	2521216701001090	Teava din polietilena SDR21 PE80 PN D90x4,3mm	m	1,0150	41,13	42,581889
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 200,00	11,750649
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	110,00	1,265
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Муфта зажимная с флянцем Φ75x2" 1/2	buc			279,5979
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523156713811175	Муфта зажимная с флянцем D75x2" 1/2	buc	1,0300	248,93	256,3979
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Муфта зажимная с флянцем Φ63x 1" 1/2	buc			221,5677
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523156713811163	Муфта зажимная с флянцем D63x 1" 1/2	buc	1,0300	192,59	198,3677
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль муфтовый Φ25	buc			131,5536

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300025	Вентиль муфтовый D25mm	buc	1,0000	105,34	109,5536
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрeзeннeм клином 4241 -00 д65 mm	buc			912,0944
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	28741173000065	Задвижка с обрeзeннeм клином д65 mm	buc	1,0000	855,86	890,0944
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрeзeннeм клином 4241 -00 д50 mm	buc			661,0384
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	28741173000050	Задвижка с обрeзeннeм клином д50 mm	buc	1,0000	614,46	639,0384
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			200,354
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	28752744001065	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	129,48	135,954
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,4000	72,00	28,80
28	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			323,996
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	40,00	120,80
	28752744001050	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	111,92	117,516
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	1,1900	72,00	85,68
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль муфтовый Ф40	buc			282,1768
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300040	Вентиль муфтовый D40mm	buc	1,0000	250,17	260,1768
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль муфтовый Ф32	buc			189,9808
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300032	Вентиль муфтовый D32mm	buc	1,0000	161,52	167,9808
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д65x65 mm	buc			236,1174
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741101165	Тройник ст. д65x65 mm	buc	1,0000	173,37	176,8374
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д65x50 mm	buc			249,3162
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741101166	Тройник ст. д65x50 mm	buc	1,0000	186,31	190,0362
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д65x32 mm	buc			201,6414
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741101164	Тройник ст. д65x32 mm	buc	1,0000	139,57	142,3614
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
34	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Переход ст. д 65-40 mm	buc			257,073
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	40,00	130,80
	28752741101265	Переход ст. д 65-40 mm	buc	1,0000	58,15	59,313
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,9300	72,00	66,96
35	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Переход ст. д 65-25mm	buc			274,9842
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	40,00	130,80
	28752741101266	Переход ст. д 65-25 mm	buc	1,0000	75,71	77,2242
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,9300	72,00	66,96
36	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 110mm	buc			81,0398
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	40,00	24,00
	252210330484110	Teava din otel d110mm	m	0,4000	130,27	52,108
	2411115904512	Oxygen	m3	0,0870	21,03	1,82961
	24135473081641	Gaz propan	kg	0,0400	8,93	0,3572
	2735725903453	Sirma	kg	0,0090	10,27	0,09243
	2430116100798	Grund	kg	0,0240	60,00	1,44
	2651122100440	Ciment	kg	0,4280	1,70	0,7276
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 200,00	0,24
	1421102200525	Nisip	m3	0,0024	100,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,005
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход PE/сталь d40x50 mm)	buc			398,0406
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2523156713811040	Переход PE/сталь d40x50 mm	buc	1,0100	302,06	305,0806
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	29,60	17,76
	3110320002304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,6000	72,00	43,20
38	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,	buc			336,8043

		teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход PE/сталь d32x40 mm)				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	252315671381103 2	Переход PE/сталь d32x40 mm	buc	1,0100	241,43	243,8443
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	29,60	17,76
	3110320002304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,6000	72,00	43,20
39	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход PE/сталь d25x32 mm)	buc			276,4366
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	252315671381102 5	Переход PE/сталь d25x32 mm	buc	1,0100	181,66	183,4766
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	29,60	17,76
	3110320002304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,6000	72,00	43,20
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conducte de alimentare cu apa sau de canalizare, Пожарная подставка под гидрант	buc			652,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	28741173000001	Пожарная подставка под гидрант	buc	1,0000	606,25	630,50
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Крест ст. d65 mm	buc			1 603,101
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741101365	Крест ст. d65 mm	buc	1,0000	1 513,55	1 543,821
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка зажимная Ф32	buc			36,0029
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	252315671381123 2	Зажлушка зажимная d32mm	buc	1,0300	12,43	12,8029
43	AcF03E	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 balast (каменная наброска)	m3			239,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	40,00	34,00
	1421402200408	Balast	m3	1,0250	200,00	205,00
44	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан захлопка	buc			238,6632
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300027	Клапан захлопка	buc	1,0000	208,33	216,6632
45	AcF03E	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 balast (cheramzit)	m3			546,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	40,00	34,00
	14214022004081	Cheramzit	m3	1,0250	500,00	512,50
46	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... Оголовок бутобетонный	m3			1 217,4702
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	966,67	1 005,712722
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,5075
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	205,00	51,25
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой Ф75 -1"	buc			138,5806
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	252315671381147 5	Отвод седловой d75 -1" мм	buc	1,0300	112,02	115,3806
48	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 65-50 mm	buc			253,2684
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	40,00	130,80
	28752741101264	Переход ст. д 65-50 mm	buc	1,0000	54,42	55,5084
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,9300	72,00	66,96
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Флянец-заглушка Ф50	buc			138,4776
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	252315671381125 1	Флянец-заглушка d50мм	buc	1,0300	111,92	115,2776
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. d65x25 mm	buc			278,8656
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741101168	Тройник ст. d65x25 mm	buc	1,0000	215,28	219,5856
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. d65x40 mm	buc			219,777

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741101167	Тройник ст. д65x40 mm	buc	1,0000	157,35	160,497
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход PE/сталь d75x65 mm)	buc			667,852
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2523156713811075	Переход PE/сталь d75x25 mm	buc	1,0100	569,20	574,892
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	29,60	17,76
	3110320002304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,6000	72,00	43,20
53	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			178,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	3320500000001	Manometru OBM100	buc	1,0100	160,00	161,60
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	5,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,42
54	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль муфтовый Ф20	buc			88,1856
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300020	Вентиль муфтовый D20mm	buc	1,0000	63,64	66,1856
55	IA20A	Supara de siguranta, montata prin insurubare, avind diametral nominal de 1/2"... 1" Регулятор давления	buc			11,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	5,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	35,00	1,05
56	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 65-20mm	buc			268,3134
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	40,00	130,80
	28752741101267	Переход ст. д 65-20 mm	buc	1,0000	69,17	70,5534
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,9300	72,00	66,96
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой Ф75 -2"	buc			141,4749
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523156713811476	Отвод седловой д75 -2"мм	buc	1,0300	114,83	118,2749
58	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Вантуз д50 mm	buc			1 469,4708
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741101550	Вантуз д50 mm	buc	1,0000	1 382,54	1 410,1908
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой Ф32 -1"	buc			37,3213
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523156713811432	Отвод седловой д32 -1"мм	buc	1,0300	13,71	14,1213
60	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Вантуз д25 mm	buc			1 402,314
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741101525	Вантуз д25 mm	buc	1,0000	1 316,70	1 343,034
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
61	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д50x50 mm	buc			187,7592
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741101150	Тройник ст. д50x50 mm	buc	1,0000	125,96	128,4792
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
62	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Колено ст. д 50 mm	buc			364,071
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	40,00	130,80
	28752741101650	Колено ст. д 50 mm	buc	1,0000	163,05	166,311
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,9300	72,00	66,96
63	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Крест ст. д65x50 mm	buc			1 658,6094
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741101366	Крест ст. д65x50 mm	buc	1,0000	1 567,97	1 599,3294
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
64	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 50-32 mm	buc			239,3964
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	40,00	130,80
	28752741101250	Переход ст. д 50-32 mm	buc	1,0000	40,82	41,6364
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,9300	72,00	66,96
65	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Указатель пожарного гидранта	buc			76,4051
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	40,00	41,20
	2710403600502	Tabla	kg	0,2600	12,00	3,2136
	2874115826423	Surub	buc	4,0000	6,50	26,78

	2874115840924	Piulite	buc	4,0000	0,80	3,296
	2430116100797	Grund	kg	0,0150	60,00	0,926727
	2430116103220	Vopsea	kg	0,0200	48,00	0,9888
66	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Указатель коммуникаций	buc			76,4064
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	40,00	41,20
	2710403600502	Tabla	kg	0,2600	12,00	3,2136
	2874115826423	Surub	buc	4,0000	6,50	26,78
	2874115840924	Piulite	buc	4,0000	0,80	3,296
	2430116100797	Grund	kg	0,0150	60,00	0,928
	2430116103220	Vopsea	kg	0,0200	48,00	0,9888
		1.3. Camine				
67	TsC03G1	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. III	100 m3			520,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,6000	200,00	520,00
68	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,60
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	150,00	9,599987
69	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 450,5222
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	40,00	388,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	40,00	166,40
	2663102100957	Beton	m3	0,4100	966,67	399,087848
	2010102915572	Scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	128,00	16,753418
	2664102101196	Mortar	m3	0,0770	966,67	74,947532
	1421102200525	Nisip	m3	0,1600	100,00	16,113924
	26511221004022	Ciment	kg	0,8000	1,70	1,369494
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,8900	205,00	387,45
70	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			1 055,2928
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	40,00	270,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	40,00	115,60
	2663102100933	Beton	m3	0,1990	966,67	195,252526
	2010102915572	Scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	128,00	15,590498
	2664102101196	Mortar	m3	0,0100	966,67	9,812381
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	200,00	53,997957
	2664102101126	Var	kg	0,1100	12,00	1,339801
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,00	1,461609
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,987995
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,8500	205,00	379,25
71	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			1 155,0455
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	40,00	240,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	40,00	113,60
	2663102100957	Beton	m3	0,2840	966,67	277,282018
	2010102915572	Scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	128,00	27,149142
	2664102101196	Mortar	m3	0,0860	966,67	83,96161
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	200,00	52,317862
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	18,00	1,636203
	2664102101126	Var	kg	0,1470	12,00	1,781603
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,917018
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,6800	205,00	344,40
72	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. КЦД-10	put			500,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
73	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. КЦД-15	put			966,67
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	966,67	966,67
74	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m. КЦД-20	put			1 933,33
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 933,33	1 933,33
75	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m КЦП1-10-1	buc			350,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
76	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. КЦП1-15-2	put			933,33
	26611264332523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	933,33	933,33
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m. КЦП1-20-2	put			1 666,67
	26611264332212	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
78	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. КЦ10-9	put			416,67
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	416,67	416,67

79	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-3	put			208,33
	26611264331013	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	1,0000	208,33	208,33
80	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII-7-3	put			150,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	150,00	150,00
81	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII15-9/9a	put			666,67
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	0,5000	666,67	333,335
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	0,5000	666,67	333,335
82	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII-20-9	buc			1 166,67
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
83	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII0-1	put			108,30
	26611264330911	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	108,30	108,30
84	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B.Люк Т	buc			1 382,469
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	40,00	32,80
	28752742000002	Capac cu rama tip T	buc	1,0000	1 294,99	1 320,8898
	2651122100402	Ciment	kg	13,5000	1,70	23,409
	1421102200525	Nisip	m3	0,0520	100,00	5,303871
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	5,00	0,066306
85	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			1 121,7886
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	40,00	32,80
	28752742000001	Capac cu rama Тип Л	buc	1,0000	1 039,42	1 060,2084
	2651122100402	Ciment	kg	13,5000	1,70	23,409
	1421102200525	Nisip	m3	0,0520	100,00	5,305
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	5,00	0,06625
86	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стремянки)	kg			24,7916
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,1027
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,77	0,21385
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
		1.4. Fintina artiziana. Pavilion.				
87	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d63-2.5mm	m			24,3604
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	252121671000163	Teava polietilena PE-100 SDR-26 PN-6 d63-2.5mm	m	1,0030	20,14	20,200419
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
88	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			178,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	3320500000001	Manometru OBM100	buc	1,0100	160,00	161,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	5,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,42
89	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur. Узел учёта со счетчиком Ф50	ком пл.			526,6078
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	40,00	205,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	40,00	49,20
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	12,00	123,72
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	42,77	57,3246
	2430116103218	Vopsea	kg	0,0300	48,00	1,4832
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	72,00	89,28
90	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином 4241 -00 д50 mm	buc			661,0384
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	28741173000050	Задвижка с обрезиненным клином д50 mm	buc	1,0000	614,46	639,0384
91	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			323,996
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	40,00	120,80
	28752744001050	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	111,92	117,516
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	1,1900	72,00	85,68
92	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare,	buc			91,3368

		Кран трехходовой муфтовый				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300015	Кран трехходовой муфтовый	buc	1,0000	66,67	69,3368
93	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан обратный поворотный	buc			498,6632
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300016	Клапан обратный поворотный	buc	1,0000	458,33	476,6632
94	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Муфта зажимная с флянцем Ф63х 2"	buc			221,5677
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523156713811164	Муфта зажимная с флянцем D63х 2"	buc	1,0300	192,59	198,3677
95	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д50х50 mm	buc			187,7592
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741101150	Тройник ст. д50х50 mm	buc	1,0000	125,96	128,4792
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
96	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Вантуз д50 mm	buc			1 469,4708
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741101550	Вантуз д50 mm	buc	1,0000	1 382,54	1 410,1908
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
97	TfA01A1	Conducta de otel 57mm.	m			95,3158
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	40,00	5,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	40,00	10,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	40,00	5,20
	27221031070057	Conducta de otel d57mm	m	1,0040	65,30	65,5612
	2735725901259	Electrod	kg	0,0100	42,77	0,4277
	2411115904512	Oxigen	m3	0,0010	21,03	0,021
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit	kg	0,0010	26,00	0,026
	24135473081641	Gaz propan	kg	0,0010	8,93	0,0089
	3110320002304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,1080	72,00	7,776
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,0090	75,00	0,675
98	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено зажимное 90 Ф75	buc			201,4827
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523156713811479	Колено зажимное 90 d75mm	buc	1,0300	173,09	178,2827
99	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Переходная зажимная муфта Ф75х63	buc			171,2625
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523156713811178	Переходная зажимная муфта d75х63mm	buc	1,0300	143,75	148,0625
100	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход PE/сталь d63х50mm)	buc			495,4046
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2523156713811063	Переход PE/сталь d63х50mm	buc	1,0100	398,46	402,4446
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	29,60	17,76
	3110320002304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,6000	72,00	43,20
101	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено зажимное 90 Ф63	buc			114,3344
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523156713811466	Колено зажимное 90 d63mm	buc	1,0300	88,48	91,1344
102	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 50-25 mm	buc			248,352
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	40,00	130,80
	28752741101251	Переход ст. д 50-25 mm	buc	1,0000	49,60	50,592
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,9300	72,00	66,96
103	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено зажимное 30 Ф63	buc			114,3344
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523156713811467	Колено зажимное 30 d63mm	buc	1,0300	88,48	91,1344
104	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено зажимное 90 Ф50	buc			88,296
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523156713811450	Колено зажимное 90 d50mm	buc	1,0300	63,20	65,096
105	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д50х15 mm	buc			187,7592
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00

	28752741101151	Тройник ст. д50x15 mm	buc	1.0000	125,96	128,4792
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
106	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametral nominal de 1/2" ... 1" Регулятор давления	buc			11,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	5,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	35,00	1,05
		1.5. Demolare si reconditionare				
		1.5.1. Drumul din pietris				
107	TsC03C1	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. III (Снятие щебен. покрытия дороги)	100 m3			470,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,3500	200,00	470,00
108	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			181,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip	m3	1,1000	100,00	110,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	45,00	18,90
109	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 на ст-ть щебня)	m3			189,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	115,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,25
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		1.5.2. Разборка бет. покрытия дороги и восановл. а/б покрытия				
110	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			43,3805
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 500,00	12,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	65,75	19,3305
111	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			145,3199
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	40,00	64,00
	2952220003546	Autogreder	h-ut	0,0191	200,00	3,819884
	2952270003370	Ciocan pneumatic	h-ut	0,7750	25,00	19,375
	12340002506	Compresor	h-ut	0,7750	75,00	58,125
112	TsC03C1	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. III (Снятие щебен. покрытия дороги)	100 m3			469,9915
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,3500	200,00	469,991489
113	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			181,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip	m3	1,1000	100,00	110,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	45,00	18,90
114	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 на ст-ть щебня)	m3			189,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	115,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,25
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	45,00	18,90
115	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			148,3786
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	40,00	7,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	40,00	24,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment	kg	4,1600	1,70	7,072
	1421102200513	Nisip	m3	0,0120	100,00	1,20
	26661228003101	Bordura pentru trotuare 30x25cm	m	1,0050	108,33	108,87165
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,035
116	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			362,1344
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	40,00	2,40
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 500,00	352,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel	kg	0,0160	10,27	0,16432
	2952240004010	Compactor static autopropulsat	h-ut	0,0079	200,00	1,580014
	2952240004003	Compactor pe pneuri	h-ut	0,0079	200,00	1,580014
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice	h-ut	0,0079	400,00	3,160027
		1.5.3. Transport gunoiului				
117	TsC03G1	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. III	100 m3			520,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,6000	200,00	520,00

118	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,5999
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	150,00	9,599932
		2. Lucrari de montare				
119	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn 80 mm	buc			171,3555
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	40,00	108,80
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc	kg	0,1360	26,00	3,571455
	2874115821760	Surub	buc	8,0000	6,50	52,52
	2874115840558	Piulita	buc	8,0000	0,80	6,464
120	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 (Клапан захлопкаФ25)	buc			22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
121	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 (клапан обратный Ф50)	buc			22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
122	AcC06D	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, centrifuge, cu Dn aspiratie =50-100 mm	buc			188,2044
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7000	40,00	108,00
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc	kg	0,7700	26,00	20,4204
	2874115801851	Suruburi	buc	4,0000	6,50	26,52
	2874115840558	Piulita	buc	4,0000	0,80	3,264
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,2500	120,00	30,00
123	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			98,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	40,00	98,00
124	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (Каскад-2)	buc			105,70
	I	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	54,00	5,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
		3. Valoarea utilajului				
125	Pret din piata	Hidrant cu suport	buc			2 687,45
	12541540	Hidrant suprateran cu suport D80mm H=100mm	buc	1,0000	2 687,45	2 687,45
126	Pret din piata	Регулятор давления AID д20мм "DANFOSS"	buc			1 803,00
	12541541	Регулятор давления AID д20мм "DANFOSS"	buc	1,0000	1 803,00	1 803,00
127	Pret din piata	Регулятор давления AID д25мм "DANFOSS"	buc			2 172,56
	12541542	Регулятор давления AID д25мм "DANFOSS"	buc	1,0000	2 172,56	2 172,56
128	Pret din piata	Pompa artiziana cu motor electric submersibil marca ЭЦБ6-10-185	buc			15 000,00
	12541547	Pompa artiziana cu motor electric submersibil marca ЭЦБ6-10-185	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
129	12154548792	Cablu UPP6K.U	m			14,00
	12154548792	Cablu UPP6K.U	m	1,0000	14,00	14,00
130	1024578954	Tava pentru ridicarea apei cu D57	м труб опр ово да			89,87
	1024578957	Tava pentru ridicarea apei cu D57	m	1,0000	89,87	89,87
131	Pret de piata	Водомер д50мм	buc			2 699,24
	12541543	Водомер д50мм	buc	1,0000	2 699,24	2 699,24
132	12457894512	Comanda "Cascad"	buc			8 574,17
	12541544	Comanda "Cascad"	buc	1,0000	8 574,17	8 574,17
133	Pret de piata	Presostat restart de pornire a motoarelor	buc			547,50
	12541545	Presostat restart de pornire a motoarelor	buc	1,0000	547,50	547,50



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Lucrari de constructie a retelelor pentru alimentare cu apa potabila si turnului pentru acumularea apei din s. Moseni r-nul Riscani

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Borderou de resurse Rețeaua de apeduct și fântina arteziana

Valoarea de deviz 2 323 967 lei

Intocmit în 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,37	40,00	94,80
2.	7123010010200	Betonist	h-om	580,24	40,00	23 209,60
3.	7129020012800	Pavator	h-om	463,20	40,00	18 528,00
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	35,244	40,00	1 409,76
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	28,70	40,00	1 148,00
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	59,14	40,00	2 365,60
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,30	40,00	252,00
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 225,8183	40,00	49 032,732
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	568,804	40,00	22 752,16
10.	7212030022700	Sudor	h-om	3,63	40,00	145,20
11.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	20,80	40,00	832,00
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,42	40,00	576,80
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,26	40,00	10,40
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	66,50	40,00	2 660,00
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 601,5496	40,00	104 061,984
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	289,277	40,00	11 571,08
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	161,3311	40,00	6 453,244
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	93,984	40,00	3 759,36
19.	9312040019600	Sapator	h-om	348,7156	40,00	13 948,624
Total manopera						262 812

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,25	5,00	26,25
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	54,00	5,40
3.	1024578957	Tava pentru ridicarea apei cu D57	m	120,00	89,87	10 784,40
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	82,8234	2 500,00	207 058,50
5.	12154548792	Cablu UPP6K.U	m	255,00	14,00	3 570,00
6.	12541540	Hidrant suprateran cu suport D80mm H=100mm	buc	11,00	2 687,45	29 561,95
7.	12541541	Регулятор давления АИД d20мм "DANFOSS"	buc	5,00	1 803,00	9 015,00
8.	12541542	Регулятор давления АИД d25мм "DANFOSS"	buc	1,00	2 172,56	2 172,56
9.	12541543	Водомер d50мм	buc	1,00	2 699,24	2 699,24
10.	12541544	Comanda "Cascad"	buc	1,00	8 574,17	8 574,17
11.	12541545	Presostat restart de pornire a motoarelor	buc	1,00	547,50	547,50
12.	12541547	Pompa artiziana cu motor electric submersibil marca ЭЦВ6-10-185	buc	2,00	15 000,00	30 000,00
13.	1411122201752	Piatra sparta	m3	646,191918	200,00	66 048,18
14.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,7622	250,00	440,55
15.	1421102200513	Nisip	m3	9,264	100,00	926,40
16.	1421102200525	Nisip	m3	868,51447	100,00	86 851,45
17.	1421402200408	Balast	m3	0,246	200,00	49,20
18.	14214022004081	Cheramzit	m3	4,6125	500,00	2 306,25
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004	5,00	0,02

20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,168	5,00	0,84
21.	2010102901170	Scindura	m3	2,213442	3 200,00	7 083,20
22.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,216398	3 200,00	692,16
23.	2010102915572	Scindura 40 mm grosime	m2	7,99137	128,00	1 022,8992
24.	2411115904512	Oxigen	m3	7,831	21,03	164,6859
25.	24135473081641	Gaz propan	kg	3,601	8,93	32,1569
26.	2430116100797	Grund	kg	0,2163	60,00	12,978
27.	2430116100798	Grund	kg	2,16	60,00	129,60
28.	2430116103218	Vopsea	kg	0,03093	48,00	1,4832
29.	2430116103220	Vopsea	kg	0,2884	48,00	13,8432
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,324	35,00	11,34
31.	25132066215001	Banda de avertizare	m	8 951,00	0,42	3 759,42
32.	2513206622068	Placa marsit	kg	0,001	26,00	0,026
33.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc	kg	0,7854	26,00	20,4204
34.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc	kg	1,51096	26,00	39,286
35.	2521216701001090	Teava din polietilena SDR21 PE80 PN D90x4.3mm	m	159,4362	41,13	6 557,6109
36.	2521216701001180	Teava din polietilena SDR26 PE80 PN4 D180mm	m	464,631475	122,54	56 935,944
37.	252121671000132	Teava polietilena PE-100 SDR-21 PN-10 d32-2,0mm	m	1 143,42	7,50	8 575,65
38.	252121671000140	Teava polietilena PE-100 SDR-26 PN-6 d40-2,0mm	m	341,02	8,57	2 922,5414
39.	252121671000150	Teava polietilena PE-100 SDR-26 PN-6 d50-2,0mm	m	271,813	12,85	3 492,7971
40.	252121671000163	Teava polietilena PE-100 SDR-26 PN-6 d63-2,5mm	m	376,6265	20,14	7 585,2577
41.	252121671000175	Teava polietilena PE-100 SDR-26 PN-6 d75-2,9mm	m	4 523,53	22,28	100 784,2484
42.	252121671000176	Teava polietilena PE-100 SDR-17 PN-10 d75-4.5mm	m	2 331,975	35,56	82 925,031
43.	252210330484110	Teava din otel d1 10mm	m	36,00	130,27	4 689,72
44.	2523156713811025	Переход PE/сталь d25x32 mm	buc	13,13	181,66	2 385,1958
45.	2523156713811032	Переход PE/сталь d32x40 mm	buc	4,04	241,43	975,3772
46.	2523156713811040	Переход PE/сталь d40x50 mm	buc	2,02	302,06	610,1612
47.	2523156713811063	Переход PE/сталь d63x50mm	buc	2,02	398,46	804,8892
48.	2523156713811075	Переход PE/сталь d75x25 mm	buc	5,05	569,20	2 874,46
49.	2523156713811163	Муфта зажимная с флянцем D63x 1" 1/2	buc	4,12	192,59	793,4708
50.	2523156713811164	Муфта зажимная с флянцем D63x 2"	buc	1,03	192,59	198,3677
51.	2523156713811175	Муфта зажимная с флянцем D75x2"1/2	buc	56,65	248,93	14 101,8845
52.	2523156713811178	Переходная зажимная муфта d75x63mm	buc	1,03	143,75	148,0625
53.	2523156713811232	Заглушка зажимная d32mm	buc	8,24	12,43	102,4232
54.	2523156713811251	Флянец-заглушка d50mm	buc	1,03	111,92	115,2776
55.	2523156713811432	Отвод седловой d32 -1"mm	buc	1,03	13,71	14,1213
56.	2523156713811450	Колено зажимное 90 d50mm	buc	1,03	63,20	65,096
57.	2523156713811466	Колено зажимное 90 d63mm	buc	1,03	88,48	91,1344
58.	2523156713811467	Колено зажимное 30 d63mm	buc	1,03	88,48	91,1344
59.	2523156713811475	Отвод седловой d75 -1"mm	buc	1,03	112,02	115,3806
60.	2523156713811476	Отвод седловой d75 -2"mm	buc	4,12	114,83	473,0996
61.	2523156713811479	Колено зажимное 90 d75mm	buc	4,12	173,09	713,1308
62.	2651122100024	Ciment	kg	3 211,52	1,70	5 459,584
63.	2651122100402	Ciment	kg	481,95	1,70	819,315
64.	26511221004022	Ciment	kg	1,272848	1,70	2,1638
65.	2651122100440	Ciment	kg	38,52	1,70	65,484

66.	2652102100713	Var pasta	m3	0,018	1 200,00	21,60
67.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	35,00	108,30	3 790,50
68.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	4,00	150,00	600,00
69.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,00	500,00	1 000,00
70.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	416,67	833,34
71.	26611264331013	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	2,00	208,33	416,66
72.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,00	350,00	700,00
73.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	27,00	966,67	26 100,09
74.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	27,00	666,67	18 000,09
75.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	27,00	666,67	18 000,09
76.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	6,00	1 933,33	11 599,98
77.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	12,00	1 166,67	14 000,04
78.	26611264332212	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2	buc	6,00	1 666,67	10 000,02
79.	26611264332523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	27,00	933,33	25 199,91
80.	2663102100000	Beton	m3	3,74535	966,67	3 620,5658
81.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	40,916	0,00	0,00
82.	2663102100933	Beton	m3	7,907713	966,67	7 644,1364
83.	2663102100957	Beton	m3	4,7312	966,67	4 573,5091
84.	2664102101126	Var	kg	6,48234	12,00	77,7876
85.	2664102101196	Mortar	m3	1,755033	966,67	1 696,5059
86.	26661228003101	Bordura pentru trotuare 30x25cm	m	775,86	108,33	84 048,9138
87.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	6,853	3 500,00	23 985,50
88.	2710403600502	Tabla	kg	3,7492	12,00	44,9904
89.	2710603420379	Otel	kg	9,3984	10,27	96,5216
90.	27221031070057	Conducta de otel d57mm	m	1,004	65,30	65,5612
91.	2734113803207	Sirma	kg	3,50	10,27	35,945
92.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3403	42,77	57,3246
93.	2735725901259	Electrod	kg	0,01	42,77	0,4277
94.	2735725903453	Sirma	kg	0,81	10,27	8,3187
95.	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	350,00	16,00	5 600,00
96.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,75	42,77	74,8475
97.	2874115801851	Suruburi	buc	4,08	6,50	26,52
98.	2874115821760	Surub	buc	88,88	6,50	577,72
99.	2874115826423	Surub	buc	57,68	6,50	374,92
100.	2874115840558	Piulita	buc	92,96	0,80	74,368
101.	2874115840924	Piulite	buc	57,68	0,80	46,144
102.	28741173000001	Пожарная подставка под гидрант	buc	11,44	606,25	6 935,50
103.	28741173000050	Задвижка с обрезиненным клином d50 mm	buc	15,60	614,46	9 585,576
104.	28741173000065	Задвижка с обрезиненным клином d65 mm	buc	60,32	855,86	51 625,4752
105.	2874117300015	Кран трехходовой муфтовый	buc	2,08	66,67	138,6736
106.	2874117300016	Клапан обратный поворотный	buc	1,04	458,33	476,6632
107.	2874117300020	Вентиль муфтовый D20mm	buc	10,40	63,64	661,856
108.	2874117300025	Вентиль муфтовый D25mm	buc	14,56	105,34	1 533,7504
109.	2874117300027	Клапан захлопка	buc	3,12	208,33	649,9896
110.	2874117300032	Вентиль муфтовый D32mm	buc	4,16	161,52	671,9232
111.	2874117300040	Вентиль муфтовый D40mm	buc	1,04	250,17	260,1768
112.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	4,471578	18,00	80,4888
113.	28752741101150	Тройник ст. d50x50 mm	buc	3,06	125,96	385,4376
114.	28752741101151	Тройник ст. d50x15 mm	buc	2,04	125,96	256,9584
115.	28752741101164	Тройник ст. d65x32 mm	buc	3,06	139,57	427,0842
116.	28752741101165	Тройник ст. d65x65 mm	buc	16,32	173,37	2 829,3984
117.	28752741101166	Тройник ст. d65x50 mm	buc	1,02	186,31	190,0362
118.	28752741101167	Тройник ст. d65x40 mm	buc	1,02	157,35	160,497
119.	28752741101168	Тройник ст. d65x25 mm	buc	7,14	215,28	1 537,0992
120.	28752741101250	Переход ст. d 50-32 mm	buc	1,02	40,82	41,6364
121.	28752741101251	Переход ст. d 50-25 mm	buc	2,04	49,60	101,184
122.	28752741101264	Переход ст. d 65-50 mm	buc	3,06	54,42	166,5252
123.	28752741101265	Переход ст. d 65-40 mm	buc	1,02	58,15	59,313
124.	28752741101266	Переход ст. d 65-25 mm	buc	7,14	75,71	540,5694

125.	28752741101267	Переход ст. д 65-20 mm	buc	10,20	69,17	705,534
126.	28752741101365	Крест ст. д65 mm	buc	2,04	1 513,55	3 087,642
127.	28752741101366	Крест ст. д65x50 mm	buc	1,02	1 567,97	1 599,3294
128.	28752741101525	Вантуз д25 mm	buc	1,02	1 316,70	1 343,034
129.	28752741101550	Вантуз д50 mm	buc	8,16	1 382,54	11 281,5264
130.	28752741101650	Колено ст. д 50 mm	buc	3,06	163,05	498,933
131.	28752742000001	Сарас су рама Тип Ј	buc	4,08	1 039,42	4 240,8336
132.	28752742000002	Сарас су рама тип Т	buc	31,62	1 294,99	40 947,5838
133.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,31	12,00	123,72
134.	28752744001050	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	23,10	111,92	2 585,352
135.	28752744001065	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	61,95	129,48	8 021,286
136.	3320500000001	Manometru OBM100	buc	12,12	160,00	1 939,20
137.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,80	0,00	0,00
138.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	185,732	5,00	928,66
139.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,2335	5,00	31,1675
140.	4100116202820	Apa potabila	m3	895,19	5,00	4 475,95
141.	4100126202818	Apa	m3	81,039	5,00	267,825
Total materiale de constructii						1 203 491

Utilaje de constructii:

1.	100602	Ciocane usoare perforatoare	h-ut	0,22	25,00	5,50
2.	12340002506	Compresor	h-ut	45,5235	75,00	3 414,2625
3.	2592270004021	Compactor	h-ut	340,3638	45,00	15 316,371
4.	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	170,1909	75,00	12 764,3175
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	7,4085	110,00	814,935
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,24	72,00	89,28
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	15,60	29,60	461,76
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	358,46	25,00	8 961,50
9.	2952220003546	Autogreder	h-ut	1,121934	200,00	224,38
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri	h-ut	4,64046	200,00	928,10
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat	h-ut	4,64046	200,00	928,10
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice	h-ut	4,64046	400,00	1 856,20
13.	2952260003501	Excavator	h-ut	133,12615	200,00	26 625,22
14.	2952260003553	Buldozer	h-ut	40,9949	200,00	8 198,98
15.	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,896	200,00	179,20
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,16	10,00	21,60
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic	h-ut	45,5235	25,00	1 138,0875
18.	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	354,6623	47,12	16 711,6876
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	575,652	65,75	37 849,119
20.	2952270007602	Tirfor	h-ut	18,40	120,00	2 208,00
21.	3110320002304	Grup electrogen mobil	h-ut	15,708	72,00	1 130,976
22.	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	85,69	72,00	6 169,68
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	358,46	25,00	8 961,50
24.	3410520001373	Automacara	h-ut	99,3033	205,00	20 357,1765
25.	3410520006752	Automacara	h-ut	0,90	205,00	184,50
26.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	44,240064	150,00	6 636,00
27.	3410540005603	Autocisterna	h-ut	268,53	50,00	13 426,50
Total utilaje de constructii						195 561

Total:

Total	lei	1 936 639
TVA	20,00 %	387 328

Total de viz:

2 323 967

Intocmit

Verificat



S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Lucrari de constructie a retelelor pentru alimentare cu apa potabila si turnului pentru acumularea apei din s. Moseni r-nul Riscani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 131 482 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructii						
1.1. Drum de acces						
1	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2	1,565	16,00	25,04
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	23,475	369,8987	8 683,3715
Total Drum de acces					8 708,4115	
Incluziv salariu					563,40	
1.2. Imprejmuirea						
3	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier	m	115,00	361,8925	41 617,64
4	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	7,60	1 115,9486	8 481,209
5	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplari metalica in 3 straturi	m2	180,10	69,62	12 538,562
Total Imprejmuirea					62 637,411	
Incluziv salariu					15 806,88	
1.3. Inverzirea						
6	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	860,00	7,60	6 536,00
7	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	20,00	150,25	3 005,00
8	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	8,60	984,80	8 469,28
9	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de	m3	1,50	1 189,4746	1 784,2119

		canale in executie prin exterior (Лоток из бетона В15)				
Total Inverzirea						19 794,4919
Incluziv salariu						9 030,08
Total Lucrari de constructii						91 140,3144
Incluziv salariu						25 400,36
Total					lei	91 140
Asigurari sociale si medicale					22,50 %	5 715
Transportarea					4,00 %	2 563
Cheltuieli de regie					7,00 %	6 959
Beneficiul					3,00 %	3 191
Total					100,00 +	109 568
TVA					20,00 %	21 914

Total deviz: **131 482**
Incluziv salariu **25 400**



Intocmit S.R.L. "Uralis"
(funcția, semnătura)

Verificat _____
(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectLucrari de constructie a retelelor pentru alimentare cu apa
potabila si turnului pentru acumularea apei din s. Moseni r-nul
RiscaniCatalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Amenajarea teritoriului
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Drum de acces				
1	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2			16,00
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,0800	200,00	16,00
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie	m3			369,8987
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	40,00	24,00
	1411122201646	Piatra sparta	m3	0,2030	200,00	40,599787
	1411122201672	Piatra sparta	m3	1,2190	200,00	243,799787
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,750011
	2952220003546	Autogreder	h-ut	0,0420	200,00	8,399574
	2952240004010	Compactor static autopropulsat	h-ut	0,2580	200,00	51,599574
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0150	50,00	0,749947
		1.2. Imprejmuirea				
3	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2m distanta interax prin burare cu piatra sparta cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier	m			361,8925
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	40,00	10,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	40,00	36,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2000	0,00	0,00
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	90,00	175,617
	2710703700340	Banda de otel	kg	0,4800	10,27	5,062699
	1421102200161	Pietris	m3	0,0400	200,00	8,216
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	15,00	96,281243
	1421202200525	Nisip	m3	0,0430	100,00	4,416087
	2651122100402	Ciment	kg	9,8800	1,70	17,249492
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	35,00	1,05
4	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 115,9486
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	40,00	7,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	40,00	38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	40,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115817604	Surub	buc	4,0000	6,50	26,00
	2874115842685	Piulita	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund	kg	0,1000	60,00	6,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,77	4,918553
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment	kg	1,2500	1,70	2,125
	1421102200496	Nisip	m3	0,0040	100,00	0,40

	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,005
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	205,00	4,10
5	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			69,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	40,00	50,40
	2430116103000	Vopsea	kg	0,2400	48,00	11,52
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	35,00	3,50
	2320116200573	Benzina	l	0,0200	15,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuit	buc	0,3000	4,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Vopsea	kg	0,0500	48,00	2,40
		1.3. Inverzirea				
6	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			7,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	40,00	2,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	40,00	5,20
7	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			150,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	40,00	1,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	40,00	30,00
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	100,00	104,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	5,00	0,01
	0221107204203	Paie	kg	0,4000	25,00	10,00
	1714227322897	Fringhie cinepa	kg	0,0400	116,00	4,64
8	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			984,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	40,00	192,80
	0221107204435	Seminte de plante	kg	3,9600	200,00	792,00
9	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона B15)	m3			1 189,4746
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	40,00	136,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	966,67	1 005,5946
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,505
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,3250	35,00	11,375
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	10,00	6,00



INTOCMIT
Antreprenor
S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Lucrari de constructie a retelelor pentru alimentare cu apa potabila si turnului pentru acumularea apei din s. Moseni r-nul Riscani

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Borderou de resurse Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 131 482 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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	28,75	40,00	1 150,00
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	105,80	40,00	4 232,00
3.	7129020012800	Pavator	h-om	14,085	40,00	563,40
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	168,252	40,00	6 730,08
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,10	40,00	204,00
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	228,294	40,00	9 131,76
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,444	40,00	57,76
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,296	40,00	291,84
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,40	40,00	2 096,00
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,588	40,00	943,52
Total manopera						25 400

Materiale:

1.	0221107204203	Paie	kg	8,00	25,00	200,00
2.	0221107204435	Seminte de plante	kg	34,056	200,00	6 811,20
3.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara batot	buc	20,80	100,00	2 080,00
4.	1411122201646	Piatra sparta	m3	4,765425	200,00	953,08
5.	1411122201672	Piatra sparta	m3	28,616025	200,00	5 723,20
6.	1421102200161	Pietris	m3	4,7242	200,00	944,84
7.	1421102200496	Nisip	m3	0,0304	100,00	3,04
8.	1421202200525	Nisip	m3	5,078515	100,00	507,85
9.	1542126108945	Ulei de in sicutyat	kg	18,01	35,00	630,35
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,806	5,00	54,03
11.	1714227322897	Fringhie cinepa	kg	0,80	116,00	92,80
12.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	7,60	1 000,00	7 600,00
13.	2320116200573	Benzina	l	3,602	15,00	54,03
14.	2430116103000	Vopsea	kg	43,224	48,00	2 074,752
15.	2430226100034	Grund	kg	0,76	60,00	45,60
16.	2430226101337	Vopsea	kg	9,005	48,00	432,24
17.	2651122100402	Ciment	kg	1 176,3774	1,70	1 999,8416
18.	2663102100000	Beton	m3	1,56045	966,67	1 508,3919
19.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	23,621	0,00	0,00
20.	2681126001472	Hirtie slefuit	buc	54,03	4,00	216,12
21.	2710703700340	Banda de otel	kg	56,6904	10,27	582,2104
22.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	224,3995	90,00	20 195,955
23.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	738,15625	15,00	11 072,343
24.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,874	42,77	37,381
25.	2874115817604	Surub	buc	30,40	6,50	197,60
26.	2874115842685	Piulita	buc	30,40	0,80	24,32
27.	2874125881227	Saiba	buc	30,40	0,20	6,08

28.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,748	0,00	0,00
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,56125	5,00	17,8065
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1591	5,00	0,7955
Total materiale de constructii						64 066

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,152	205,00	31,16
2.	2952220003546	Autogreder	h-ut	0,98595	200,00	197,18
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat	h-ut	6,05655	200,00	1 211,30
4.	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,1252	200,00	25,04
5.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,45	35,00	120,75
6.	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,4875	35,00	17,0625
7.	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,90	10,00	9,00
8.	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,375	120,00	45,00
9.	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,352125	50,00	17,605
Total utilaje de constructii						1 674

Total:

Total	lei	91 140
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	5 715
Transportarea	4,00 %	2 563
Cheltuieli de regie	7,00 %	6 959
Beneficiul	3,00 %	3 191
Total	100,00 +	109 568
TVA	20,00 %	21 914

Total deviz:

131 482



Intocmit

Verificat

[Handwritten signature]

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Lucrari de constructie a retelelor pentru alimentare cu apa potabila si turnului pentru acumularea apei din s. Moseni r-nul Riscani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ

Turn de apa V=25 m³ H=12m

Valoarea de deviz 219 062 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Общестроит. работы						
1.1. Lucrari de demontare						
1	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri re folosibile	t	3,65	509,69	1 860,3685
Total Lucrari de demontare					1 860,3685	
Incluziv salariu					1 460,00	
1.2. Lucrari terasamente						
2	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	1,10	410,00	451,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,40	82,40	197,76
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,66	1 170,6985	772,661
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	109,28	7,50	819,60
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 (Обратная засыпка бульдозером)	100 m3	0,17	218,00	37,06
7	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	4,50	12,40	55,80
8	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	4,50	30,50	137,25
Total Lucrari terasamente					2 471,131	
Incluziv salariu					393,576	
1.3. Lucrari de betoane						

9	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,096	1 395,7333	133,9904
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Фундамент из бетона В 12,5)	m3	13,50	1 239,4595	16 732,7028
11	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind in inaltimea pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	13,74	115,0473	1 580,7497
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетки CI,2 в фундаменте)	kg	147,00	18,076	2 657,1793
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg	178,56	24,7916	4 426,7792
14	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закл. деталей)	m2	9,85	67,1987	661,9071
15	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	1,45	1 055,3285	1 530,2263
16	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. КИД-15	put	1,00	966,67	966,67
17	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. КИ15-9/9a	put	2,00	666,67	1 333,34
18	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. КИ11-15-2	put	1,00	933,33	933,33
19	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. КИ0-1	put	1,00	108,30	108,30
20	IzF04F	Doi 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) (Обмазка нар.пов. битумом)	m2	13,74	25,3264	347,9842
21	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu	m3	0,38	341,0947	129,616

		balast (Отмостка вокруг башни-щебень толщ. 10см)				
22	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	3,80	152,964	581,2632
23	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	3,50	255,25	893,375
24	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона В15)	m3	0,50	1 189,6034	594,8017
Total Lucrari de betoane Incluziv salariu					33 612,2149	6 128,552
1.4. Tevi armaturi						
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76 mm	m	1,00	128,6478	128,6478
26	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	16,00	137,0257	2 192,4119
27	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 15 mm	m	6,00	66,8206	400,9238
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д76x50 mm	buc	1,00	321,0834	321,0834
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д76x15 mm	buc	1,00	321,0834	321,0834
30	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d50-2.0mm	m	10,00	17,0485	170,4855
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено зажимное 90 Ф75	buc	4,00	201,4827	805,9308
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Муфта зажимная с флянцем Ф75x2"1/2	buc	2,00	279,5979	559,1958
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрезиненным клином 4241 -00 д65 mm	buc	2,00	912,0944	1 824,1888
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) Головка соединительная муфтовая Ф50	buc	2,00	190,575	381,15
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevelor, avind diametrul de 65 mm	buc	6,00	200,354	1 202,124
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д50x50 mm	buc	1,00	187,7592	187,7592

37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль запорный пожарный д50 mm	buc	2,00	628,6632	1 257,3264
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Кран трехходовой муфтовый	buc	1,00	91,3368	91,3368
Total Tevi armaturi					9 843,6476	
Incluziv salariu					1 116,80	
Total			lei		47 787,362	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		2 047,2588	
Transportarea			4,00 %		1 379,2872	
Cheltuieli de regie			7,00 %		3 584,9735	
Beneficiul			3,00 %		1 643,9665	
Total Общестроит. работы					56 442,848	
Incluziv salariu					9 098,928	
2. Lucrari de montare						
39	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	3,65	2 952,4956	10 776,609
40	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm Реле давления РД -12	buc	1,00	192,734	192,734
Total			lei		10 969,343	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		2 233,9485	
Transportarea			4,00 %		26,9616	
Cheltuieli de regie			76,00 %		7 545,7816	
Beneficiul			3,00 %		623,281	
Total Lucrari de montare					21 399,3157	
Incluziv salariu					9 928,66	
3. Valoarea utilajului						
41	Pret din piata	Водонапорная башня V=25 m/3 H=12m	buc	1,00	104 166,67	104 166,67
42	Pret din piata	Реле давления РД-12	buc	1,00	547,50	547,50
Total Valoarea utilajului					104 714,17	
Incluziv salariu					0,00	
Total			lei		182 552	
TVA			20,00 %		36 510	
Total deviz:					219 062	
Incluziv salariu					19 026	



Intocmit

Verificat

[Handwritten signature]

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrari de constructie a retelelor pentru alimentare cu apa
potabila si turnului pentru acumularea apei din s. Moseni r-nul
Riscani**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Turn de apa V=25 m³ H=12m
(formular desfășurat)**

Intocmit in preturi

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Общестроит. работы				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri refolosibile	t			509,69
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,5000	40,00	300,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	40,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	40,00	20,00
	24135473081641	Gaz propan	kg	0,4000	8,93	3,572
	2411115904512	Oxigen	m3	0,6000	21,03	12,618
	3410520006728	Macara pe pneuri	h-ut	0,2000	205,00	41,00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5000	35,00	52,50
		1.2. Lucrari terasamente				
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			410,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	200,00	410,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu rulou	100 m3			1 170,6985
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor	h-ut	0,1120	50,00	5,598485
	34105400000015	Tractor	h-ut	2,4400	50,00	122,00
	34105400000017	Screper cu caus	h-ut	2,0400	200,00	408,00
	34105400000012	Rulou compactor	h-ut	2,4200	75,00	181,50
	34105400000013	Rulou compactor	h-ut	2,4800	75,00	186,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	200,00	258,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			7,50
	34105400000006	Autobasculanta	h-ut	0,0500	150,00	7,50
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 (Обратная засыпка бульдозером)	100 m3			218,00
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	200,00	218,00
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
8	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			30,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		1.3. Lucrari de betoane				
9	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 395,7333
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	40,00	272,416667
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	200,00	1 020,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	2,1400	47,12	100,816667
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton	m3			1 239,4595

		marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Фундамент из бетона В 12,5)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	966,67	1 005,701985
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,507481
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	205,00	51,25
11	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperce, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2			115,0473
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	40,00	56,00
	2734113803233	Sirma	kg	0,0800	10,27	0,821601
	2873145887000	Cuie	kg	0,1000	18,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,47	3,056397
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,797671
	2010102904340	Scindura	m3	0,0004	3 200,00	1,280932
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 200,00	35,190684
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	205,00	4,10
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетки CI,2 в фундаменте)	kg			18,076
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	40,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel	kg	0,0050	10,27	0,05135
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,1027
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,072
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg			24,7916
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,1027
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,77	0,21385
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
14	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закл. деталей)	m2			67,1987
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	60,00	6,24
	2430226109444	Diluant	kg	0,1100	25,47	2,801695
	2430226102197	Vopsea	kg	0,0500	48,00	2,40
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	48,00	8,16
	2681126001472	Hirtie slefuit	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,47	2,546995
15	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			1 055,3285
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	40,00	270,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	40,00	115,60
	2663102100933	Beton	m3	0,1990	966,67	195,26731
	2010102915572	Scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	128,00	15,589517
	2664102101196	Mortar	m3	0,0100	966,67	9,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	200,00	54,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	12,00	1,339862
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,00	1,461103
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	13,02069
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,8500	205,00	379,25
16	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. КЦД-15	put			966,67
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	966,67	966,67
17	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. КЦ15-9/9a	put			666,67
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	0,5000	666,67	333,335
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	0,5000	666,67	333,335
18	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. КЦП1-15-2	put			933,33
	26611264332523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	933,33	933,33
19	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare,	put			108,30

		circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. КЦО-1				
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	108,30	108,30
20	IzF04F	Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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) (Обмазка нар.пов. битумом)	m2			25,3264
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	40,00	2,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,00	17,00
	2653102100880	Filer de calcar	kg	0,3400	12,00	4,08
	2052152959010	Lemne de foc	t	0,0006	800,00	0,477438
	2052152958990	Lemn de foc	kg	1,1300	0,80	0,904003
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,009971
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0130	35,00	0,454949
21	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка вокруг башни-щебень толщ. 10см)	m3			341,0947
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	40,00	46,00
	1421402200393	Balast pentru betoane	m3	1,3110	200,00	262,210526
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,160526
	2952240004010	Compactor static autopropulsat	h-ut	0,1530	200,00	30,578947
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0230	50,00	1,144737
22	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2			152,964
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	40,00	3,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	2 500,00	147,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel	kg	0,0070	10,27	0,071895
	2952240004010	Compactor static autopropulsat	h-ut	0,0072	200,00	1,442105
23	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			255,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	40,00	13,60
	2811236305660	Scara vang otel lat, trepte otel	kg	15,0000	16,00	240,00
	2651122100402	Ciment	kg	0,8500	1,70	1,445
	1421102200525	Nisip	m3	0,0020	100,00	0,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	5,00	0,005
24	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона В15)	m3			1 189,6034
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	40,00	136,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	966,67	1 005,7234
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,505
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,3250	35,00	11,375
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	10,00	6,00
		1.4. Tevi armaturi				
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76 mm	m			128,6478
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	25212167010076	Teava din otel d76mm	m	1,0100	85,30	90,4607
	2411115904512	Oxigen	m3	0,0900	21,03	1,9873
	24135473081641	Gaz propan	kg	0,2000	8,93	1,8753
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	42,77	5,8381
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,00	0,735
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	37,72	0,7921
	2112307324986	Hirtic	kg	0,0200	26,00	0,546
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	14,24	2,0933
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0600	72,00	4,32
26	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			137,0257
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	25212167010089	Teava din otel d89mm	m	1,0100	93,20	98,8386
	2411115904512	Oxigen	m3	0,0900	21,03	1,987337
	24135473081641	Gaz propan	kg	0,2000	8,93	1,8753
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	42,77	5,838106
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,00	0,735
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	37,72	0,792119
	2112307324986	Hirtic	kg	0,0200	26,00	0,546
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	14,24	2,093281
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0600	72,00	4,32
27	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 15 mm	m			66,8206
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	25212167010015	Teava din otel d15mm	m	1,0100	27,00	28,6335
	2411115904512	Oxigen	m3	0,0900	21,03	1,987333
	24135473081641	Gaz propan	kg	0,2000	8,93	1,8753

	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	42,77	5,8381
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,00	0,735
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	37,72	0,792117
	2112307324986	Hirtie	kg	0,0200	26,00	0,546
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	14,24	2,093283
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0600	72,00	4,32
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д76x50 mm	buc			321,0834
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741101176	Тройник ст. д76x50 mm	buc	1,0000	256,67	261,8034
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д76x15 mm	buc			321,0834
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741101177	Тройник ст. д76x15 mm	buc	1,0000	256,67	261,8034
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
30	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d50-2.0mm	m			17,0485
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	252121671000150	Teava polietilena PE-100 SDR-26 PN-6 d50-2.0mm	m	1,0030	12,85	12,88855
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено зажимное 90 Ф75	buc			201,4827
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523156713811479	Колено зажимное 90 d75mm	buc	1,0300	173,09	178,2827
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Муфта зажимная с флянцем Ф75x2"1/2	buc			279,5979
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523156713811175	Муфта зажимная с флянцем D75x2"1/2	buc	1,0300	248,93	256,3979
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка с обрeзиненным клином 4241 -00 d65 mm	buc			912,0944
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	28741173000065	Задвижка с обрeзиненным клином d65 mm	buc	1,0000	855,86	890,0944
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) Головка соединительная муфтовая Ф50	buc			190,575
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	25231567138150	Головка соединительная муфтовая Ф50	buc	1,0300	162,50	167,375
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			200,354
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	28752744001065	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	129,48	135,954
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,4000	72,00	28,80
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. Тройник ст. д50x50 mm	buc			187,7592
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741101150	Тройник ст. д50x50 mm	buc	1,0000	125,96	128,4792
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	72,00	17,28
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль запорный пожарный д50 mm	buc			628,6632
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	28741173000050	Вентиль запорный пожарный д50mm	buc	1,0000	583,33	606,6632
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Кран трехходовой муфтовый	buc			91,3368
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	28741173000015	Кран трехходовой муфтовый	buc	1,0000	66,67	69,3368
		2. Lucrari de montare				
39	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblate montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t			2 952,4956
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	40,00	120,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	40,00	2 312,40
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	40,00	240,00
	2010102917685	Scindura	m3	0,0050	3 200,00	15,956164
	2710703518138	Otel	kg	4,4500	10,27	45,701507

	2710403615911	Tabla	kg	0,9000	10,27	9,243014
	2874115822489	Surub	buc	6,5500	6,50	42,575014
	2874115840601	Piulita	buc	6,5500	0,80	5,24
	2735725900578	Electrod sud.	kg	1,1100	42,77	47,474712
	2411115904512	Oxigen	m3	0,1900	21,03	3,995699
	2320146200755	Petrol	l	0,5000	14,24	7,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	24135473081641	Gaz propan	kg	0,1500	8,93	1,339507
	3410520006729	Macara	h-ut	0,4900	205,00	100,45
40	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm Реле давления РД -12	buc			192,734
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	40,00	174,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	35,00	18,025
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,309
		3. Valoarea utilajului				
41	Pret din piata	Водонапорная башня V=25 m/3 H=12m	buc			104 166,67
	12541546	Водонапорная башня V=25 m/3 H=12m	buc	1,0000	104 166,67	104 166,67
42	Pret din piata	Реле давления РД-12	buc			547,50
	12541548	Реле давления РД-12	buc	1,0000	547,50	547,50



INTOCMIT
Antreprenor
S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Lucrari de constructie a retelelor pentru alimentare cu apa potabila si turnului pentru acumularea apei din s. Moseni r-nul Riscani

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Borderou de resurse Turn de apa V=25 m³ H=12m

Valoarea de deviz 219 062 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,19	40,00	47,60
2.	7123010010200	Betonist	h-om	54,00	40,00	2 160,00
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,675	40,00	147,00
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	19,236	40,00	769,44
5.	7129020012800	Pavator	h-om	0,437	40,00	17,48
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,304	40,00	12,16
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,70	40,00	68,00
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8244	40,00	32,976
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	37,1675	40,00	1 486,70
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,36	40,00	14,40
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,835	40,00	433,40
12.	7212030022700	Sudor	h-om	30,9856	40,00	1 239,424
13.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	27,375	40,00	1 095,00
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	211,0065	40,00	8 440,26
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,9264	40,00	1 357,056
16.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	40,00	174,40
17.	8283010021000	Electronist	h-om	10,95	40,00	438,00
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,36776	40,00	414,712
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,799	40,00	511,96
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1905	40,00	167,62
Total manopera						19 026

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,6784	5,00	13,392
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,2242	2 500,00	560,50
3.	12541546	Водонапорная башня V=25 m ³ H=12m	buc	1,00	104 166,67	104 166,67
4.	12541548	Реле давления РД-12	buc	1,00	547,50	547,50
5.	1411122201752	Piatra sparta	m ³	0,881085	200,00	176,22
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0114	250,00	2,85
7.	1421102200525	Nisip	m ³	0,007	100,00	0,70
8.	1421402200393	Balast pentru betoane	m ³	0,49818	200,00	99,64
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,2843	5,00	6,4215
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m ³	0,02061	3 200,00	65,92
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m ³	0,15114	3 200,00	483,52
12.	2010102904340	Scindura	m ³	0,005496	3 200,00	17,60
13.	2010102906951	Bara de lemn	m ³	0,005887	3 200,00	18,88
14.	2010102915572	Scindura 40 mm grosime	m ²	0,17661	128,00	22,6048
15.	2010102917685	Scindura	m ³	0,01825	3 200,00	58,24
16.	2010237318750	Distantieri	buc	44,10	5,00	220,50
17.	2052152958990	Lemn de foc	kg	15,5262	0,80	12,421

18.	2052152959010	Lemne de foc	t	0,008244	800,00	6,56
19.	2112307324986	Hirtie	kg	0,483	26,00	12,558
20.	2320146200755	Petrol	l	1,825	14,24	25,988
21.	2320156200951	Motorina	kg	3,381	14,24	48,1455
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,985	25,47	25,0879
23.	2320187315789	Decofrol	kg	1,6488	25,47	41,9949
24.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	35,00	18,025
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	23,358	10,00	233,58
26.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,6905	10,00	16,905
27.	2320322600374	Citom	kg	0,483	37,72	18,2187
28.	2411115904512	Oxigen	m3	5,057	21,03	106,3487
29.	24135473081641	Gaz propan	kg	6,8375	8,93	61,0589
30.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,6745	48,00	80,376
31.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,0244	60,00	61,464
32.	2430226102197	Vopsea	kg	0,4925	48,00	23,64
33.	2430226109444	Diluant	kg	1,0835	25,47	27,5967
34.	25212167010015	Teava din otel d15mm	m	6,363	27,00	171,801
35.	25212167010076	Teava din otel d76mm	m	1,0605	85,30	90,4607
36.	25212167010089	Teava din otel d89mm	m	16,968	93,20	1 581,4176
37.	252121671000150	Teava polietilena PE-100 SDR-26 PN-6 d50-2.0mm	m	10,03	12,85	128,8855
38.	2523156713811175	Муфта зажимная с флянцем D75x2"1/2	buc	2,06	248,93	512,7958
39.	2523156713811479	Колено зажимное 90 d75mm	buc	4,12	173,09	713,1308
40.	25231567138150	Головка соединительная муфтовая Ф50	buc	2,06	162,50	334,75
41.	2651122100402	Ciment	kg	2,975	1,70	5,0575
42.	2653102100880	Filer de calcar	kg	4,6716	12,00	56,0592
43.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	108,30	108,30
44.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	966,67	966,67
45.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	666,67	666,67
46.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	666,67	666,67
47.	26611264332523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,00	933,33	933,33
48.	2663102100000	Beton	m3	14,565212	966,67	14 079,8385
49.	2663102100933	Beton	m3	0,292878	966,67	283,1376
50.	2664102101126	Var	kg	0,161892	12,00	1,9428
51.	2664102101196	Mortar	m3	0,014717	966,67	14,21
52.	2681126001472	Hirtie slefuit	buc	1,97	4,00	7,88
53.	2710403615911	Tabla	kg	3,285	10,27	33,737
54.	2710602100000	Otel	kg	0,735	10,27	7,5484
55.	2710603420379	Otel	kg	0,0266	10,27	0,2732
56.	2710703518138	Otel	kg	16,2425	10,27	166,8105
57.	2734113803207	Sirma	kg	1,7856	10,27	18,3381
58.	2734113803233	Sirma	kg	1,0992	10,27	11,2888
59.	2734113803881	Sirma	kg	1,47	10,27	15,0969
60.	2735725900578	Electrod sud.	kg	4,0515	42,77	173,2827
61.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,56	16,00	2 856,96
62.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel	kg	52,50	16,00	840,00
63.	2873122004100	Plase sudate	kg	148,47	15,00	2 227,05
64.	2873145887000	Cuie	kg	1,374	18,00	24,732
65.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8928	42,77	38,1851
66.	2873155901261	Electrod	kg	3,1395	42,77	134,2764
67.	2874115822489	Surub	buc	23,9075	6,50	155,3988
68.	2874115840601	Piulita	buc	23,9075	0,80	19,126
69.	28741173000065	Задвижка с обрезиненным клином d65 mm	buc	2,08	855,86	1 780,1888
70.	28741173000015	Кран трехходовой муфтовый	buc	1,04	66,67	69,3368
71.	28741173000050	Вентиль запорный пожарный d50mm	buc	2,08	583,33	1 213,3264
72.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,11774	18,00	2,1186
73.	28752741101150	Тройник ст. d50x50 mm	buc	1,02	125,96	128,4792
74.	28752741101176	Тройник ст. d76x50 mm	buc	1,02	256,67	261,8034
75.	28752741101177	Тройник ст. d76x15 mm	buc	1,02	256,67	261,8034
76.	28752744001065	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	6,30	129,48	815,724

77.	4011106202741	Energie electrica	kw	19,38648	0,00	0,00
78.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,54166	5,00	2,7085
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,42075	5,00	7,1035
80.	4100126202818	Apa	m3	0,312	5,00	1,56
Total materiale de constructii						139 870

Utilaje de constructii:


1.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,01374	10,00	0,137
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0882	120,00	10,584
3.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,40	25,00	10,00
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat	h-ut	0,0855	200,00	17,10
5.	2952260003501	Excavator	h-ut	2,255	200,00	451,00
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,8514	200,00	170,28
7.	2952260003553	Buldozer	h-ut	0,1853	200,00	37,06
8.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	5,475	35,00	191,625
9.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	8,10	10,00	81,00
10.	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,1625	35,00	5,6875
11.	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,30	10,00	3,00
12.	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	0,20544	47,12	9,6784
13.	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,17862	35,00	6,251
14.	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,125	120,00	15,00
15.	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	3,12	72,00	224,64
16.	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	1,38	72,00	99,36
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,40	25,00	10,00
18.	3410520001373	Automacara	h-ut	2,6825	205,00	549,9125
19.	3410520006728	Macara pe pneuri	h-ut	0,73	205,00	149,65
20.	3410520006729	Macara	h-ut	1,7885	205,00	366,6425
21.	3410520006752	Automacara	h-ut	3,6498	205,00	748,209
22.	34105400000012	Rulou compactor	h-ut	1,5972	75,00	119,79
23.	34105400000013	Rulou compactor	h-ut	1,6368	75,00	122,76
24.	34105400000015	Tractor	h-ut	1,6104	50,00	80,52
25.	34105400000016	Tractor	h-ut	0,07392	50,00	3,695
26.	34105400000017	Screper cu cauz	h-ut	1,3464	200,00	269,28
27.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	5,464	150,00	819,60
28.	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,00874	50,00	0,435
Total utilaje de constructii						4 572

Total:

Total	lei	182 552
TVA	20,00 %	36 510

Total deviz:

219 062

Intocmit  S.R.L. "Uralis"
 (funcția, semnătura)

Verificat _____
 (funcția, semnătura)