

**Reabilitarea retelelor de
alimentare cu apa si canalizare,
amplasarea statiei de epurare si
a blocului sanitar pentru
manastirea Sf. Gheorghe din s.
Suruceni r-nul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1
Turnul de apa V=50 m3 h=15m, Utilaj tehnologic

Valoarea de deviz 411 246 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,09	32,20	99,50
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,78	32,20	25,12
3.	7122030012940	Pietrar	h-om	5,09	32,20	163,90
4.	7123010010200	Betonist	h-om	82,11	32,20	2 643,94
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	21,62	32,20	696,16
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,40	32,20	109,48
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	66,64	32,20	2 145,81
8.	7129020012800	Pavator	h-om	0,47	32,20	15,13
9.	7129020012880	Peisagist-floricultur	h-om	54,40	32,20	1 751,68
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,00	32,20	32,20
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	11,55	32,20	371,91
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,91	32,20	61,50
13.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,10	32,20	67,62
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	32,20	19,32
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	53,57	32,20	1 724,95
16.	7212030022700	Sudor	h-om	5,51	32,20	177,42
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,57	32,20	50,55
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,87	32,20	253,41
19.	7422010060100	Timplar	h-om	10,23	32,20	329,41
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,60	32,20	1 081,91
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,17	32,20	713,87
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	422,24	32,20	13 596,13
		Total manopera				26 130

Materiale:

1.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,13	7,50	0,98
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,69	1 150,00	793,50

3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,21	225,00	722,25
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,04	190,00	7,60
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,41	150,00	211,50
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,74	150,00	111,00
7.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,36	150,00	54,00
8.	1421302200449	Bolovani de riu 70-300 mm (pt.informatie)	m3	1,49	250,00	372,50
9.	1421302200449	Piatra bruta...(pt.informatie)	kg	2 232,54	0,00	0,00
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,65	190,00	313,50
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	26,00	0,26
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,07	2 900,00	203,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,52	2 900,00	1 508,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02	2 900,00	58,00
15.	2010102904440	Dulapi de foioase	m3	0,20	2 900,00	580,00
16.	2010237318750	Distantieri	buc	7,51	1,25	9,39
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	11,06	0,70	7,74
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	700,00	7,00
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,40	14,00	5,60
20.	2320187315789	Decofrol	kg	5,71	7,50	42,83
21.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	16,08	8,50	136,68
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,74	24,00	89,76
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,57	24,00	85,68
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,26	16,50	119,79
25.	2414317346207	Stearina	kg	0,01	24,00	0,24
26.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,01	22,30	0,22
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	24,00	0,24
28.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,01	64,00	0,64
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,71	1,50	16,07
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,35	1,50	12,53
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	429,00	1,50	643,50
32.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,22	0,50	1,61
33.	2663102100150	Beton B150	m3	24,64	883,00	21 757,12
34.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,01	0,00	0,00
35.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,01	0,00	0,00
36.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,99	850,00	841,50
37.	2666122800606	Element prefabricat Placuta P3	buc	6,06	75,00	454,50
38.	2666122800610	Element prefabricat LM10	buc	1,01	2 095,00	2 115,95
39.	2682132601626	Carton bitumat	m2	11,56	10,00	115,60
40.	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	1,63	8,50	13,85
41.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	307,91	8,50	2 617,23
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,09	9,00	0,81
43.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	185,70	9,00	1 671,30
44.	27212041150015	Teu din fonta maleabila B1, zincat 15mm	buc	0,22	10,83	2,38
45.	2721204117815	Cot din fonta maleabila A1, zincat 15mm	buc	0,31	6,96	2,16
46.	2721204120150	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 15mm	buc	0,03	6,50	0,20
47.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,11	6,50	0,71
48.	2722103306015	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal- d15mm	m	1,04	16,08	16,72
49.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,81	12,00	45,72
50.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,00	12,00	36,00
51.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,57	12,00	42,84
52.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,06	126,00	7,56
53.	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu,	t	4,64	14 000,00	64 960,00

		inclusiv detalii de asamblare				
54.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	350,00	14,00	4 900,00
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,76	15,00	71,40
56.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,75	30,00	52,50
57.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,40	0,50	0,70
58.	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,02	0,50	1,01
59.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,40	0,50	0,70
60.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,40	0,30	0,42
61.	2913124600020	Robinet KTKM20x1.5	buc	1,01	62,50	63,12
62.	334	Turn de apa cu volum de V-50m3 H-15m	buc	1,00	175 000,00	175 000,00
63.	35	Releu RD-12	buc	1,00	125,00	125,00
64.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,59	5,50	8,74
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,41	5,50	13,26
66.	4100126202818	Apa	m3	0,65	5,50	3,58
		Total materiale de construcții				281 057

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	22,97	250,00	5 742,50
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,24	250,00	60,00
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,50	250,00	125,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,79	15,00	26,85
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,69	15,00	10,35
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,34	200,00	68,00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,06	275,00	16,50
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,28	194,00	54,32
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,49	236,00	351,64
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	24,96	202,00	5 041,92
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,11	202,00	22,22
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,56	202,00	315,12
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	14,28	16,00	228,48
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,25	54,00	499,50
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,16	15,00	2,40
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	14,28	36,00	514,08
17.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,75	78,00	136,50
18.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,54	250,00	385,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,90	250,00	1 725,00
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	156,00	4,68
		Total utilaje de construcții				15 330

Total	lei	342 705
TVA	20,00 %	68 541

Total deviz:

411 246

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea rețelilor de alimentare cu apă și canalizare, amplasarea stației de epurare și a blocului sanitar pentru mănăstirea Sf. Gheorghe din s. Suruceni r-nul Ialoveni

Investitor Mănăstirea Sf. Gheorghe din s. Suruceni r-nul Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Lucrări de terasamente				
1	TsC02A2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			1 098,88 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,6600	236,00	1 098,88
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			42,49 42,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	32,20	42,49
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			312,62 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	202,00	312,62
4	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			170,92 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	202,00	170,92
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,01 10,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,20	10,01
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			846,35 284,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	32,20	284,12
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	54,00	562,24
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			311,56 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	202,00	311,56
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			844,85 283,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	32,20	283,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	54,00	561,05
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			269,95 269,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	32,20	269,95

1	2	3	4	5	6	7
10	TsH10A	Brazduiri pe suprafete continue horizontale sau cu panta < 30%	m2			20,37 20,29
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6300	32,20	20,29
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0150	5,50	0,08
11	CH09A	Scări interioare drepte din lemn de foioase (stejar, fag, ulm) orice lungime, trepte și contratrepte din lemn	m			315,59 124,03
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2500	32,20	8,10
	7422010060100	Timplar	h-om	3,3000	32,20	106,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	32,20	9,66
	2010102904440	Dulapi de foioase	m3	0,0600	2 900,00	187,10
	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	0,5000	8,50	4,47
12	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu balast	m3			308,14 12,01
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	32,20	12,01
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	190,00	248,81
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,50	1,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	29,25
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	156,00	3,71
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	275,00	13,10
13	DB18A	Imbracaminte de mixtură asfaltică, executată la cald, în grosime de 2,5 cm, cu asternere manuală	m2			67,80 2,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	32,20	2,56
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0550	1 150,00	63,18
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	190,00	0,61
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	9,00	0,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0070	194,00	1,39
		1.2. Fundatii				
14	TsC53B	Compactarea pămîntului cu piatră spartă	100m2			1 484,03 219,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	32,20	219,55
	1411122201752	Piatră spartă	m3	5,1000	225,00	1 145,45
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,50	2,85
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	54,00	116,18
15	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fără adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate pînă la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 3 cm	m2			62,96 11,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	32,20	11,27
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	5,50	0,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,50	19,50
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	850,00	25,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	15,00	0,31
16	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în elemente de tip special (cadre cu secțiuni variabile, planșee casetate, consolele poligonale ale planșeilor ciuperce, fundații de utilaje cu canale vizitabile și pentru suprafețele poligonale), exclusiv sustinerile la construcții avînd înălțimea pînă la 20 m inclusiv	m2			97,03 51,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,20	6,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	32,20	45,08
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	12,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1000	15,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,26
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	2 900,00	1,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	2 900,00	31,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,99

1	2	3	4	5	6	7
17	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.B150...	m3			1 110,79 123,97
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	32,20	111,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,20	12,88
	2663102100150	Beton B150	m3	1,0250	883,00	914,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,50	0,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
18	CC02P1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			11,51 2,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	32,20	2,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	32,20	0,10
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,0250	1,25	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	200,00	0,23
19	CC02P1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			11,50 2,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	32,20	2,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	32,20	0,10
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,0250	1,25	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	200,00	0,23
20	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			24,30 9,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	32,20	9,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	16,50	0,66
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,50	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	9,00	9,36
	2412126100010	Miniul de plumb	kg	0,0200	24,00	0,48
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	24,00	0,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,00	0,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
21	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastice de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2			33,09 6,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1900	32,20	6,12
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	10,00	11,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	0,50	0,16
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6000	8,50	13,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,70
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,70	0,77
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0160	15,00	0,24
22	IfB06A	Pereu uscat din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 15 cm	m2			68,57 17,40
	7122030012940	Pietrar	h-om	0,5400	32,20	17,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0770	150,00	11,62
	1421302200449	Bolovani de riu 70-300 mm (pt.informatie)	m3	0,1580	250,00	39,54
	1421302200449	Piatra bruta...(pt.informatie)	kg	237,0000	0,00	0,00
		1.3. Constructii metalice				
23	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in	t			17 110,57 1 448,06

1	2	3	4	5	6	7
		subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	32,20	724,03
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	32,20	506,91
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	32,20	144,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	32,20	72,69
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	14,00	14 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	30,00	150,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,30	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	16,50	5,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	24,00	11,66
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	78,00	390,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	250,00	1 100,00
24	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			19 254,43 2 930,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	32,20	2 930,20
	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,0000	14 000,00	14 000,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	250,00	1 237,61
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	202,00	1 086,62
		1.4. Diverse				
25	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Releu RD-12	buc			33,49 33,17
	1	Muncitor	h-om	1,0300	32,20	33,17
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	7,50	0,33
26	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=20 mm - robinet KTKM20x1.5	buc			146,51 67,62
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	32,20	67,62
	2913124600020	Robinet KTKM20x1.5	buc	1,0000	62,50	63,12
	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	0,50	1,01
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	126,00	7,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	26,00	0,26
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,00	0,24
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0100	22,30	0,22
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0100	64,00	0,64
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4000	14,00	5,60
	2414317346207	Stearina	kg	0,0140	24,00	0,24
27	SA01A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 1/2"	m			41,49 19,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	32,20	19,32
	2722103306015	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal- d15mm	m	1,0100	16,08	16,72
	2721204117815	Cot din fonta maleabila A1, zincat 15mm	buc	0,3000	6,96	2,16
	27212041150015	Teu din fonta maleabila B1, zincat 15mm	buc	0,2100	10,83	2,38
	2721204120150	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 15mm	buc	0,0300	6,50	0,20
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,1100	6,50	0,71
		1.5. Rigola de evacuare a apei				
28	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea straturii vegetale de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			24,79 24,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	32,20	24,79
29	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			269,40 269,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	32,20	269,40
30	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 484,40 218,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	32,20	218,97
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	225,00	1 147,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,50	2,73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	54,00	115,20
31	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - LM10	buc			2 313,60 67,62
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	32,20	61,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,20	6,44
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800610	Element prefabricat LM10	buc	1,0100	2 095,00	2 115,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,50	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,50	3,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	150,00	1,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	250,00	125,00
32	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv, P3	buc			97,42 9,66
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	32,20	8,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,20	1,61
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
	2666122800606	Element prefabricat Placuta P3	buc	1,0100	75,00	75,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,50	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,50	1,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	150,00	0,50
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		2. Utilaj				
33		Turn de apa cu volum de V-50m3 H-15m , inclusiv vopsirea	buc			175 000,00 0,00
	334	Turn de apa cu volum de V-50m3 H-15m	buc	1,0000	175 000,00	175 000,00
34	35	Releu RD-12	buc			125,00 0,00
	35	Releu RD-12	buc	1,0000	125,00	125,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea rețelilor de
alimentare cu apă și canalizare,
amplasarea stației de epurare și
a blocului sanitar pentru
manastirea Sf. Gheorghe din s.
Suruceni r-nul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Turnul de apă V=50 m³ h=15m, Utilaj tehnologic

Valoarea de deviz 411 246 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții 1.1. Lucrări de terasamente				
1	TsC02A2	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ îmbibat cu apă descărcare în depozit teren catg. I	100 m ³	0,32	1 098,88 0,00	351,64 0,00
2	TsA02E	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren mijlociu	m ³	8,20	42,49 42,49	348,40 348,40
3	TsC19B1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren catg. II	100 m ³	0,42	312,62 0,00	131,30 0,00
4	TsD02B1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în	100 m ³	0,13	170,92 0,00	22,22 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 21-30 cm				
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,18	10,01 10,01	41,86 41,86
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,17	846,35 284,12	143,88 48,30
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,59	311,56 0,00	183,82 0,00
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,59	844,85 283,80	498,46 167,44
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,86	269,95 269,95	232,16 232,16
10	TsH10A	Brazduiri pe suprafete continue orizontale sau cu panta < 30%	m2	86,35	20,37 20,29	1 758,83 1 751,68
11	CH09A	Scari interioare drepte din lemn de foioase (stejar, fag, ulm) orice lungime, trepte si contratrepte din lemn	m	3,10	315,59 124,03	978,33 384,48
12	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	1,26	308,14 12,01	388,26 15,13
13	DB18A	Imbracaminte de mixtura asfaltica, executat la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere manuala	m2	12,56	67,80 2,56	851,57 32,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				5 930,73 3 021,65
		1.2. Fundatii				
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,33	1 484,03 219,55	489,73 72,45
15	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	33,00	62,96 11,27	2 077,58 371,91
16	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 inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	47,60	97,03 51,52	4 618,80 2 452,35
17	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.B150...	m3	23,80	1 110,79 123,97	26 436,78 2 950,48
18	CC02P1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	105,20	11,51 2,41	1 210,49 254,05
19	CC02P1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	195,20	11,50 2,42	2 245,59 471,41
20	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si	kg	178,56	24,30 9,66	4 339,26 1 724,95

1	2	3	4	5	6	7
		ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg				
21	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoarei, construiti pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2	10,05	33,09 6,12	332,53 61,50
22	IfB06A	Pereu uscat din piatra bruta sau bolovani de riu, in grosime de 15 cm	m2	9,42	68,57 17,40	645,90 163,90
		Total Fundatii Inclusiv salariu				42 396,66 8 523,00
		1.3. Constructii metalice				
23	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	0,355	17 110,57 1 448,06	5 988,70 506,82
24	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	4,64	19 254,43 2 930,20	89 340,55 13 596,13
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				95 329,25 14 102,95
		1.4. Diverse				
25	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Releu RD-12	buc	3,00	33,49 33,17	100,48 99,50
26	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=20 mm - robinet KTKM20x1.5	buc	1,00	146,51 67,62	146,51 67,62
27	SA01A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de	m	1,00	41,49 19,32	41,49 19,32

1	2	3	4	5	6	7
		1/2"				
		Total Diverse Inclusiv salariu				288,48 186,44
		1.5. Rigola de evacuare a apei				
28	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	1,00	24,79 24,79	24,79 24,79
29	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,30	269,40 269,40	80,82 80,82
30	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,30	1 484,40 218,97	445,32 65,69
31	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - LM10	buc	1,00	2 313,60 67,62	2 313,60 67,62
32	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv, P3	buc	6,00	97,42 9,66	584,52 57,96
		Total Rigola de evacuare a apei Inclusiv salariu				3 449,05 296,88
		<i>Total</i>	lei			147 394,17
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			5 879,46
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			4 237,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			157 510,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			4 725,33
		<i>Total</i>	100,00 +			162 236,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			3 244,73
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				165 481,02 26 130,92
		2. Utilaj				
33		Turn de apa cu volum de V-50m3 H-15m , inclusiv vopsirea	buc	1,00	175 000,00 0,00	175 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	35	Releu RD-12	buc	1,00	125,00 0,00	125,00 0,00
		Total	lei			175 125,00
		Cheltuieli de depozit	1,20 %			2 101,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				177 226,50

		Total	lei	342 705
		TVA	20,00 %	68 541
		Total deviz: Inclusiv salariu		411 246 26 130

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de Reabilitare retelelor
de alimentare cu apa si
canalizare, amplasarea statiei de
epurare si a blocului sanitar
pentru Manastirea sf. Mare
Mucenic Gheorghe din s.
Suruceni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2
Turnul de apa V=50m3, H=15m. Retele interioare de apa

Valoarea de deviz 32 560 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,800	32,20	122,360
2.	7129020012800	Pavator	h-om	3,024	32,20	97,373
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,097	32,20	99,723
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	32,20	22,540
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	52,632	32,20	1 694,750
6.	7212030022700	Sudor	h-om	5,208	32,20	167,698
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,952	32,20	127,254
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,982	32,20	31,620
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,208	32,20	6,698
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,817	32,20	219,507
		Total manopera				2 591

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,312	7,00	2,184
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,769	1 150,00	884,350
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,171	235,00	40,185
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,134	235,00	501,490
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,630	235,00	148,050
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,021	150,00	3,150
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,456	150,00	68,400
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,006	3 100,00	18,600
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,169	24,00	4,056
10.	21	Element prefabricat KII/I-15	buc	1,000	833,00	833,000
11.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,861	3,00	2,583

12.	22	Element prefabricat KII-15-6 a	buc	1,000	485,00	485,000
13.	23	Element prefabricat KII-15-9 a	buc	1,000	704,00	704,000
14.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lđ	kg	6,027	14,00	84,378
15.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,015	12,50	37,689
16.	2320322600374	Citom	kg	0,861	15,00	12,915
17.	24	Element prefabricat KIII2-15-1	buc	1,000	912,50	912,500
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,873	24,00	92,952
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,610	24,00	206,640
20.	25	Element prefabricat KII0-1	buc	1,000	80,00	80,000
21.	2521216701015	Teava din otel d=15,0mm	m	6,363	14,99	95,381
22.	2521216701080	Teava din otel d=80x4mm	m	37,119	109,70	4 071,955
23.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	3,030	302,50	916,575
24.	2523156713904	Cot PE, 90". 45' compresiune	buc	2,020	192,50	388,850
25.	26	Element prefabricat KII7-3	buc	1,000	143,00	143,000
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,664	1,50	9,996
27.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,281	820,00	230,420
28.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,037	850,00	31,450
29.	2664102101126	Var	kg	0,155	3,60	0,558
30.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,014	750,00	10,500
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,208	12,50	2,600
32.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	20,800	12,00	249,600
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,104	30,00	3,120
34.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,598	30,00	167,940
35.	2874117300050	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - cap cu mufe d=50mm	buc	2,080	560,83	1 166,526
36.	2874117300051	Clapeta d=50MM Py=1.0MFIa	buc	2,080	580,00	1 206,400
37.	2874117300080	Vana d=80mm PN 10	buc	3,120	833,33	2 599,990
38.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,113	15,00	1,695
39.	2875274110158	Teu din otel cu d=80x50mm	buc	1,020	198,00	201,960
40.	2875274110180	Teu din otel cu d=80x80mm	buc	1,020	192,00	195,840
41.	28752741101850	Reductie din otel cu d=80x50mm	buc	1,020	145,80	148,716
42.	2875274110801	Flanse d=80mm	buc	6,120	145,83	892,480
43.	2875274110804	Cot d=80x4,0, 45	buc	4,080	57,91	236,272
44.	28752741108041	Cot d=80x4,0, 90"	buc	1,020	57,91	59,068
45.	28752741108150	Teu din otel cu d=80x15mm	buc	1,020	192,00	195,840
46.	2875274110908	Ansamblu flanse d=90/80mm	buc	3,060	156,00	477,360
47.	2875274200000	Capac cu rama , necarosabil tip I	buc	1,030	950,00	978,500
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,166	1,67	0,277
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,420	15,00	6,300
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	15,00	0,105
51.	4100126202818	Apa	m3	0,025	15,00	0,375
Total materiale de constructii						19 812

Utilaje de constructii:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,000	87,00	348,000
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,348	194,00	67,512
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,041	36,00	1,476
4.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,120	236,00	28,320
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,107	75,00	8,025
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,400	15,00	6,000
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,320	87,00	375,840
8.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,000	87,00	348,000
9.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,460	87,00	214,020
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,571	250,00	642,750

11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,042	156,00	6,552
		Total utilaje de construcții				2 048

Total	lei	24 451
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	583
Cheltuieli de transport	4,00 %	792
Cheltuieli directe	100,00 +	25 826
Cheltuieli de regie	3,00 %	775
Total	100,00 +	26 601
Beneficiu de deviz	2,00 %	532
Total	100,00 +	27 133
TVA	20,00 %	5 427

Total deviz:32 560

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de Reabilitare retelelor de alimentare cu apa si canalizare, amplasarea statiei de epurare si a blocului sanitar pentru Manastirea sf. Mare Mucenic Gheorghe din s. Suruceni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Tevi, armaturi conducte				
1	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm d=80x4mm	m			152,460 16,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	32,20	16,100
	2521216701080	Teava din otel d=80x4mm	m	1,0100	109,70	116,345
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,00	2,266
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,040
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,097
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,50	0,920
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,315
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,063
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,00	2,058
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	87,00	5,220
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	36,00	0,036
2	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm d=80x4mm	m			152,460 16,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	32,20	16,100
	2521216701080	Teava din otel d=80x4mm	m	1,0100	109,70	116,345
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,00	2,266
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,040
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,097
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,50	0,920
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,315
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,063
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,00	2,058
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	87,00	5,220
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	36,00	0,036
3	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm d=80x4mm	m			152,454 16,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	32,20	16,100
	2521216701080	Teava din otel d=80x4mm	m	1,0100	109,70	116,339
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,00	2,267
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,040
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,096
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,50	0,919
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,315
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,063
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,00	2,058
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	87,00	5,220
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	36,00	0,036
4	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d=15,0mm	m			52,011 16,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	32,20	16,100
	2521216701015	Teava din otel d=15,0mm	m	1,0100	14,99	15,897
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,00	2,268
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,040
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,095

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,50	0,919
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,315
	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,063
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,00	2,058
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	87,00	5,220
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	36,00	0,036
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu din otel cu d=80x80mm	buc			250,530 33,810
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,20	33,810
	2875274110180	Teu din otel cu d=80x80mm	buc	1,0000	192,00	195,840
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,880
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu din otel cu d=80x15mm)	buc			250,530 33,810
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,20	33,810
	28752741108150	Teu din otel cu d=80x15mm	buc	1,0000	192,00	195,840
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,880
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu din otel cu d=80x50mm)	buc			256,650 33,810
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,20	33,810
	2875274110158	Teu din otel cu d=80x50mm	buc	1,0000	198,00	201,960
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,880
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - reductie din otel cu d=80x50mm)	buc			203,406 33,810
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,20	33,810
	28752741101850	Reductie din otel cu d=80x50mm	buc	1,0000	145,80	148,716
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,880
9	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. - cot PE, 90#. 45'	buc			476,925 32,200
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	32,20	32,200
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	302,50	305,525
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	87,00	69,600
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	87,00	69,600
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot d=80x4,0, 45	buc			113,758 33,810
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,20	33,810
	2875274110804	Cot d=80x4,0, 45	buc	1,0000	57,91	59,068
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,880
11	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. - cot PE, 90". 45' compresiune	buc			365,825 32,200
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	32,20	32,200
	2523156713904	Cot PE, 90". 45' compresiune	buc	1,0100	192,50	194,425
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	87,00	69,600
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	87,00	69,600
12	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 - cap cu mufe d=50mm	buc			600,973 17,710
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	32,20	17,710
	2874117300050	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - cap cu mufe d=50mm	buc	1,0000	560,83	583,263
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - flanse d=80mm	buc			203,437 33,810
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,20	33,810
	2875274110801	Flanse d=80mm	buc	1,0000	145,83	148,747
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,880
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			884,373 17,710

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm - vana d=80mm PN 10				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	32,20	17,710
	2874117300080	Vana d=80mm PN 10	buc	1,0000	833,33	866,663
15	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 - clapeta d=50MM Py=1.0MFIa	buc			620,910 17,710
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	32,20	17,710
	2874117300051	Clapeta d=50MM Py=1.0MFIa	buc	1,0000	580,00	603,200
16	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - ansamblu flanse d=90/80mm	buc			213,810 33,810
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,20	33,810
	2875274110908	Ansamblu flanse d=90/80mm	buc	1,0000	156,00	159,120
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,880
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot d=80x4,0, 45	buc			113,758 33,810
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,20	33,810
	2875274110804	Cot d=80x4,0, 45	buc	1,0000	57,91	59,068
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,880
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot d=80x4,0, 90:'	buc			113,758 33,810
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,20	33,810
	28752741108041	Cot d=80x4,0, 90"	buc	1,0000	57,91	59,068
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	87,00	20,880
		1.2. Camine				
19	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 586,100 219,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	32,20	219,600
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	235,00	1 198,500
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	75,00	160,500
20	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			1 027,447 310,394
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	32,20	217,338
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	32,20	93,055
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	820,00	165,770
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	24,00	2,918
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	750,00	7,554
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	235,00	63,399
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,401
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,219
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 100,00	13,381
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	250,00	462,410
21	21	Element prefabricat KII-15	buc			833,000 0,000
	21	Element prefabricat KII-15	buc	1,0000	833,00	833,000
22	21	Element prefabricat KII-15-6 a	buc			485,000 0,000
	22	Element prefabricat KII-15-6 a	buc	1,0000	485,00	485,000
23	23	Element prefabricat KII-15-9 a	buc			704,000 0,000
	23	Element prefabricat KII-15-9 a	buc	1,0000	704,00	704,000
24	24	Element prefabricat KII-15-1	buc			912,500 0,000
	24	Element prefabricat KII-15-1	buc	1,0000	912,50	912,500
25	25	Element prefabricat KII-1	buc			80,000 0,000
	25	Element prefabricat KII-1	buc	1,0000	80,00	80,000

1	2	3	4	5	6	7
26	26	Element prefabricat KI7-3	buc			143,000 0,000
	26	Element prefabricat KI7-3	buc	1,0000	143,00	143,000
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			19,155 6,762
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	32,20	6,118
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,20	0,322
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	32,20	0,322
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,125
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,105
28	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 015,041 22,540
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	32,20	22,540
	2875274200000	Capac cu rama , necarosabil tip I	buc	1,0000	950,00	978,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,50	9,996
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	150,00	3,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,105
29	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc			69,573 53,130
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	32,20	30,590
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	32,20	22,540
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0090	850,00	7,862
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0300	236,00	7,080
30	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			466,614 57,960
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	32,20	57,960
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	150,00	38,393
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	235,00	23,920
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	235,00	298,506
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	15,00	3,750
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	194,00	40,186
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	156,00	3,900
31	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			94,369 11,270
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	32,20	9,337
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	32,20	1,933
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 150,00	82,804
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,295

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de Reabilitare retelelor
de alimentare cu apa si
canalizare, amplasarea statiei de
epurare si a blocului sanitar
pentru Manastirea sf. Mare
Mucenic Gheorghe din s.
Suruceni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Turnul de apa V=50m3, H=15m. Rețele interioare de apa

Valoarea de deviz 32 560 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Tevi, armaturi conducte				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm d=80x4mm	m	7,000	152,460 16,100	1 067,219 112,700
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm d=80x4mm	m	7,000	152,460 16,100	1 067,219 112,700
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm d=80x4mm	m	21,000	152,454 16,100	3 201,527 338,100
4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d=15,0mm	m	6,000	52,011 16,100	312,064 96,600
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu din otel cu d=80x80mm	buc	1,000	250,530 33,810	250,530 33,810

1	2	3	4	5	6	7
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu din otel cu d=80x15mm)	buc	1,000	250,530 33,810	250,530 33,810
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu din otel cu d=80x50mm)	buc	1,000	256,650 33,810	256,650 33,810
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - reductie din otel cu d=80x50mm)	buc	1,000	203,406 33,810	203,406 33,810
9	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. - cot PE, 90#. 45'	buc	3,000	476,925 32,200	1 430,775 96,600
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot d=80x4,0, 45	buc	2,000	113,758 33,810	227,516 67,620
11	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. - cot PE, 90". 45' compresiune	buc	2,000	365,825 32,200	731,650 64,400
12	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 - cap cu mufe d=50mm	buc	2,000	600,973 17,710	1 201,946 35,420
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - flanse d=80mm	buc	6,000	203,437 33,810	1 220,620 202,860
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	3,000	884,373 17,710	2 653,120 53,130

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm - vana d=80mm PN 10				
15	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 - clapeta d=50MM Py=1.0MF1a	buc	2,000	620,910 17,710	1 241,820 35,420
16	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - ansamblu flanse d=90/80mm	buc	3,000	213,810 33,810	641,430 101,430
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot d=80x4,0, 45	buc	2,000	113,758 33,810	227,516 67,620
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot d=80x4,0, 90:'	buc	1,000	113,758 33,810	113,758 33,810
		Total Tevi, armaturi conducte Inclusiv salariu				16 299,296 1 553,650
		1.2. Camine				
19	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,050	1 586,100 219,600	79,305 10,980
20	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,390	1 027,447 310,394	1 428,151 431,447
21	21	Element prefabricat KИД-15	buc	1,000	833,000 0,000	833,000 0,000
22	21	Element prefabricat KИ-15-6 a	buc	1,000	485,000 0,000	485,000 0,000
23	23	Element prefabricat KИ-15-9 a	buc	1,000	704,000 0,000	704,000 0,000
24	24	Element prefabricat KИП2-15-1	buc	1,000	912,500 0,000	912,500 0,000
25	25	Element prefabricat KИO-1	buc	1,000	80,000 0,000	80,000 0,000
26	26	Element prefabricat KИ7-3	buc	1,000	143,000	143,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	20,800	19,155 6,762	398,431 140,650
28	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,000	1 015,041 22,540	1 015,041 22,540
29	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc	4,000	69,573 53,130	278,290 212,520
30	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	1,680	466,614 57,960	783,912 97,373
31	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	10,680	94,369 11,270	1 007,863 120,363
		Total Camine Inclusiv salariu				8 148,493 1 035,873
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				24 447,789 2 589,523

		Total	lei	24 451
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	583
		Cheltuieli de transport	4,00 %	792
		Cheltuieli directe	100,00 +	25 826
		Cheltuieli de regie	3,00 %	775
		Total	100,00 +	26 601
		Beneficiu de deviz	2,00 %	532
		Total	100,00 +	27 133
		TVA	20,00 %	5 427
				32 560
		Total deviz: Inclisiv salariu		2 591

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de Reabilitare retelelor
de alimentare cu apa si
canalizare, amplasarea statiei de
epurare si a blocului sanitar
pentru Manastirea sf. Mare
Mucenic Gheorghe din s.
Suruceni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-3
Amenajarea teritoriului. Statia de epurare. Sonda arteziana.

Valoarea de deviz 16 765 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-3:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,485	32,20	144,417
2.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,342	32,20	107,612
3.	7212030022700	Sudor	h-om	5,187	32,20	167,021
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	98,551	32,20	3 173,342
5.	7422010060100	Timplar	h-om	1,320	32,20	42,504
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,213	32,20	135,659
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,707	32,20	183,765
		Total manopera				3 954

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,374	7,00	72,618
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	235,00	0,000
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,506	5,00	2,530
4.	2320166200676	White spirit	kg	1,012	24,00	24,288
5.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,048	26,00	105,248
6.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,187	24,00	124,488
7.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,024	22,00	44,528
8.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,285	18,00	5,130
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,374	1,50	15,561
10.	2663102100100	Beton M100	m3	1,207	820,00	989,740
11.	2663102100150	Beton M150...	m3	0,146	870,00	127,020
12.	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	518,690	12,00	6 224,280
13.	2811236311888	Clempus	buc	4,000	6,50	26,000
14.	2863146310866	Minere	buc	8,000	15,00	120,000
15.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,050	15,00	0,750
16.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,593	30,00	77,790

17.	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	32,000	0,50	16,000
18.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,150	1,67	6,931
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,132	15,00	1,980
		Total materiale de constructii				7 986

Utilaje de constructii:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,045	236,00	10,620
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,008	202,00	1,616
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,780	16,00	12,480
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,104	75,00	7,800
5.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,325	250,00	81,250
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,218	156,00	34,008
		Total utilaje de constructii				149

Total	lei	12 089
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	890
Cheltuieli de transport	4,00 %	319
Cheltuieli directe	100,00 +	13 298
Cheltuieli de regie	3,00 %	399
Total	100,00 +	13 697
Beneficiu de deviz	2,00 %	274
Total	100,00 +	13 971
TVA	20,00 %	2 794

Total deviz:

16 765

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de Reabilitare retelelor de alimentare cu apa si canalizare, amplasarea statiei de epurare si a blocului sanitar pentru Manastirea sf. Mare Mucenic Gheorghe din s. Suruceni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Ingradirea GM-1				
1	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			38,318 38,318
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	32,20	38,318
2	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			9,982 9,982
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,20	9,982
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 063,400 283,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	32,20	283,400
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	780,000
4	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	100 m3			531,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	531,000
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			10,002 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	156,00	10,002
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			92,050 11,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	32,20	11,250
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	235,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,800
7	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....M100	m3			1 050,820 123,970
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	32,20	111,090
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,20	12,880
	2663102100100	Beton M100	m3	1,0250	820,00	853,224
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,526
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 104,857 123,971

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa. M150...				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	32,20	111,093
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,20	12,879
	2663102100150	Beton M150...	m3	1,0250	870,00	907,286
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
9	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: ingradire	kg			19,335 6,762
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	32,20	6,118
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,20	0,322
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	32,20	0,322
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,00	0,240
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,00	0,140
10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			557,487 207,345
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	32,20	207,345
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	26,00	202,790
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,00	85,796
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,884
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,798
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
11	RpCO08I	Minere	buc			71,527 5,152
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1600	32,20	5,152
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	12,0000	0,50	6,000
	2863146310866	Minere	buc	4,0000	15,00	60,000
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	15,00	0,375
12	RpCO08D	Clempus	buc			15,550 8,050
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2500	32,20	8,050
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	2,0000	0,50	1,000
	2811236311888	Clempus	buc	1,0000	6,50	6,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de Reabilitare retelelor
de alimentare cu apa si
canalizare, amplasarea statiei de
epurare si a blocului sanitar
pentru Manastirea sf. Mare
Mucenic Gheorghe din s.
Suruceni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-3

Amenajarea teritoriului. Statia de epurare. Sonda arteziana.

Valoarea de deviz 16 765 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Ingradirea GM-1				
1	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	3,200	38,318 38,318	122,618 122,618
2	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	1,000	9,982 9,982	9,982 9,982
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,010	1 063,400 283,400	10,634 2,834

1	2	3	4	5	6	7
4	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	100 m3	0,020	531,000 0,000	10,620 0,000
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	3,400	10,002 0,000	34,008 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,020	92,050 11,250	1,841 0,225
7	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....M100	m3	1,160	1 050,820 123,970	1 218,951 143,805
8	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. M150...	m3	0,140	1 104,857 123,971	154,680 17,356
9	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: ingradire	kg	518,690	19,335 6,762	10 029,052 3 507,384
10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,519	557,487 207,345	289,336 107,612
11	RpCO08I	Minere	buc	2,000	71,527 5,152	143,054 10,304
12	RpCO08D	Clempus	buc	4,000	15,550 8,050	62,200 32,200
		Total Ingradirea GM-1 Inclusiv salariu				12 086,976 3 954,320

		Total	lei	12 089
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	890

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	4,00 %			319
		Cheltuieli directe	100,00 +			13 298
		Cheltuieli de regie	3,00 %			399
		Total	100,00 +			13 697
		Beneficiu de deviz	2,00 %			274
		Total	100,00 +			13 971
		TVA	20,00 %			2 794
						16 765
		Total deviz: Inclisiv salariu				3 954

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de Reabilitare retelelor
de alimentare cu apa si
canalizare, amplasarea statiei de
epurare si a blocului sanitar
pentru Manastirea sf. Mare
Mucenic Gheorghe din s.
Suruceni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1
Sonda arteziana. Utilaj tehnologic

Valoarea de deviz 121 573 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	333,00	32,20	10 722,60
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,90	32,20	61,18
3.	7123010010200	Betonist	h-om	15,64	32,20	503,61
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,12	32,20	36,07
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	108,86	32,20	3 505,28
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,65	32,20	278,53
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,42	32,20	13,52
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	32,20	32,20
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,21	32,20	489,76
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,86	32,20	59,89
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,57	32,20	211,55
		Total manopera				15 915

Materiale:

1.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,01	14,50	0,14
2.	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	1,44	24,00	34,56
3.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,00	25,00	0,00
4.	1011518	Electrozi "Ø50A", diametru 4 mm	t	0,00	30,00	0,00
5.	1011671	Fixari metalice	kg	2,40	12,00	28,80
6.	1050071	Traverse neimpregnate pentru cai ferate, 1 tip	buc	9,00	36,00	324,00
7.	11110003	Manometru de vid OEM 1-100	buc	1,00	156,00	156,00
8.	11110556	Robinet automat de aeresire d=65mm	buc	1,00	945,00	945,00
9.	1111226	Contor de apa cu d=65mm	buc	1,00	4 708,00	4 708,00
10.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,04	235,00	9,40

11.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,48	235,00	112,80
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,68	235,00	159,80
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,60	150,00	90,00
14.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	150,00	1,50
15.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	26,00	0,26
16.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,01	2 900,00	29,00
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,39	24,00	9,36
18.	2019180	Placi metalice	kg	58,40	12,00	700,80
19.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,36	3,00	7,08
20.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	24,00	0,96
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,71	14,50	10,30
22.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	16,54	14,50	239,83
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,27	12,50	103,38
24.	2320322600374	Citom	kg	2,36	15,00	35,40
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,67	24,00	256,08
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,11	24,00	2,64
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	23,80	24,00	571,20
28.	2414317346207	Stearina	kg	0,06	24,00	1,44
29.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,01	26,00	0,26
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	24,00	0,24
31.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3,78	1,00	3,78
32.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	17,18	7,50	128,86
33.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,69	7,50	5,18
34.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,06	64,00	3,84
35.	2521216700110	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d110mm	m	6,24	55,00	343,20
36.	2521216701060	Teava din otel 60mm	m	119,31	70,00	8 351,70
37.	25212167100063	Teava polietilena - PE d=63	m	3,52	34,18	120,31
38.	2523156713110	Cot PP d=110	buc	2,06	14,20	29,25
39.	2523156713865	Reductie PE d=65x90	buc	1,01	36,00	36,36
40.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,00	1,50	3,00
41.	26611264330911	Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	1,00	80,00	80,00
42.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	143,00	143,00
43.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIQ-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 695,80	1 695,80
44.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIQ-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 325,00	1 325,00
45.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	1 133,00	1 133,00
46.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	1 133,00	1 133,00
47.	26631021000125	Beton B12,5	m3	4,06	883,00	3 584,98
48.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,52	950,00	494,00
49.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,02	850,00	17,00
50.	2664102101126	Var	kg	0,27	3,60	0,97
51.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,16	680,00	108,80
52.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,47	11,00	170,17
53.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,02	11,00	0,22
54.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,02	11,00	0,22
55.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	0,05	11,00	0,55
56.	2710403607184	Tabla groasa de 6mm	kg	0,03	11,00	0,33
57.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,57	11,00	6,27
58.	2710603401449	Otel rotund laminat la cald dn 18 mm	kg	0,03	10,50	0,32
59.	2710603401815	Otel rotund laminat la cald dn 20 mm	kg	0,03	10,50	0,32
60.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,07	10,50	0,74

61.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,24	10,50	2,52
62.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,28	10,50	2,94
63.	2710603417424	Otel rotund calibat D = 10,5 mm	kg	0,44	10,50	4,62
64.	2710603418090	Otel rotund calibat D = 20 mm	kg	0,18	10,50	1,89
65.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,41	10,50	25,30
66.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,14	11,00	1,54
67.	2722103210539	Teava const f.s. tr. 32 x 4	m	0,08	34,04	2,72
68.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,30	13,00	3,90
69.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,26	126,00	32,76
70.	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,50	64,00	288,00
71.	2746167335000	Priza de bronz pentru bransament	buc	1,02	5,60	5,71
72.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,00	12,00	0,00
73.	2873114700153	Cablu simplu 1x7 140 kgf d=4 b zn	kg	1,00	18,00	18,00
74.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	15,36	30,00	460,80
75.	2874115800792	Surub cap hexagonal M 10 x 40 gr.5.8	buc	1,00	4,50	4,50
76.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	64,00	16,00	1 024,00
77.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,00	0,50	4,00
78.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,00	0,15	0,15
79.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,00	12,00	144,00
80.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,00	0,50	4,00
81.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	1,00	0,30	0,30
82.	2874115883621	Saiba prec. plata pt. met a M 20	buc	2,00	0,30	0,60
83.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,00	0,30	2,40
84.	2874117300015	Robinet cu trei cai cu mufe, d=15mm	buc	1,04	46,00	47,84
85.	28741173000501	Mufa de imbinare 50-100 (65mm)	buc	19,76	72,00	1 422,72
86.	2874117300065	Vana d=65mm	buc	3,12	563,00	1 756,56
87.	2874117300165	Clapeta d=65MM Py=1.6Mlla	buc	1,04	1 450,00	1 508,00
88.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,00	0,30	0,60
89.	2874125891868	Splint 2,3 x 16	kg	0,00	12,50	0,00
90.	2874125892123	Splint 3,7 x 18	kg	0,00	14,60	0,00
91.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,17	15,00	2,55
92.	2875274110163	Flansa d=63mm	buc	1,00	123,50	123,50
93.	2875274110165	Cot din otel d=65mm 90'	buc	2,04	70,00	142,80
94.	2875274110190	Ansamblu cu flansa din otel d=90mm	buc	1,00	145,83	145,83
95.	287527411065	Flansa otel d=65mm	buc	14,00	123,50	1 729,00
96.	2875274110650	Teu din otel d=65mm	buc	2,04	88,00	179,52
97.	2875274110654	Racord din otel d=65x4,0mm l=0.3m	buc	1,02	72,00	73,44
98.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	975,00	975,00
99.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,00	136,00	136,00
100.	3206085	Pompa submersibila Q=7,0m3/h, h=183m	buc	1,00	32 883,00	32 883,00
101.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,38	15,00	20,70
102.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,40	15,00	6,00
103.	4100126202818	Apa	m3	0,02	15,00	0,30
104.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,24	9,50	2,28
Total materiale de constructii						70 648

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri pentru lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor), 59 (80) kW (c.p.)	h-ut.	4,51	126,00	568,26
2.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut.	4,47	250,00	1 117,50
3.	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut.	14,28	36,00	514,08

4.	030501	Troliuri electrice, forta de tractiune 78,48 (8) kN (t)	h-ut.	2,98	36,00	107,28
5.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	3,69	36,00	132,84
6.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut.	0,71	36,00	25,56
7.	130601	Macarale-capra cu doua console pentru lucrari la baze de montare a verigilor, 10 t	h-ut.	6,43	64,00	411,52
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,07	15,00	1,05
9.	2922140007000	Macara	h-ut.	0,07	200,00	14,00
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut.	0,80	87,00	69,60
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut.	0,14	24,00	3,36
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,14	194,00	27,16
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	0,49	236,00	115,64
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,03	202,00	6,06
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,12	24,00	2,88
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	2,17	16,00	34,72
17.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut.	0,11	64,00	7,04
18.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut.	0,06	236,00	14,16
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	0,09	75,00	6,75
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,20	15,00	3,00
21.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	1,20	87,00	104,40
22.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut.	0,80	87,00	69,60
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,28	36,00	10,08
24.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut.	6,75	36,00	243,00
25.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut.	3,50	2,50	8,75
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut.	0,14	126,00	17,64
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	3,06	250,00	765,00
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,91	250,00	227,50
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut.	0,60	156,00	93,60
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,02	156,00	3,12
31.	360501	Trepiezi	h-ut.	7,00	12,50	87,50
		Total utilaje de constructii				4 813

Total	lei	101 311
TVA	20,00 %	20 262

Total deviz:

121 573

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de Reabilitare retelelor de alimentare cu apa si canalizare, amplasarea statiei de epurare si a blocului sanitar pentru Manastirea sf. Mare Mucenic Gheorghe din s. Suruceni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie.				
		1.1. Terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			485,88 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,0500	236,00	485,88
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			66,38 66,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	32,20	66,38
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			9,99 9,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,20	9,99
4	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			25,64 24,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	32,20	24,14
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,51
5	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	100 m3			550,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,2500	236,00	550,67
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,94 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut.	0,0640	156,00	9,94
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			78,00 10,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	32,20	10,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,4000	202,00	67,33
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			33,67 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,1400	202,00	33,67
		1.2. Conducte, armatura				
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			65,55 17,71

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (robinet cu trei cai cu mufe, d=15mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	32,20	17,71
	2874117300015	Robinet cu trei cai cu mufe, d=15mm	buc	1,0000	46,00	47,84
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm - vana d=65mm	buc			603,23 17,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	32,20	17,71
	2874117300065	Vana d=65mm	buc	1,0000	563,00	585,52
11	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. -reductie PE d=65x90	buc			207,76 32,20
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	32,20	32,20
	2523156713865	Reductie PE d=65x90	buc	1,0100	36,00	36,36
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut.	0,8000	87,00	69,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut.	0,8000	87,00	69,60
12	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 (clapeta d=65MM Py=1.6Mlla)	buc			1 525,71 17,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	32,20	17,71
	2874117300165	Clapeta d=65MM Py=1.6Mlla	buc	1,0000	1 450,00	1 508,00
13	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 - mufa de imbinare	buc			92,59 17,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	32,20	17,71
	28741173000501	Mufa de imbinare 50-100 (65mm)	buc	1,0000	72,00	74,88
14	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm, - tevi otel d=60mm	m			107,39 16,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	32,20	16,10
	2521216701060	Teava din otel 60mm	m	1,0100	70,00	74,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,00	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,10
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,50	0,92
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,31
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,06
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,50	2,13
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut.	0,0600	36,00	2,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut.	0,0010	64,00	0,06
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm, - racord din otel d=65x4,0mm 1=0.3m	buc			128,13 33,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,20	33,81
	2875274110654	Racord din otel d=65x4,0mm 1=0.3m	buc	1,0000	72,00	73,44
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,2400	87,00	20,88
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - ansamblu cu flansa din otel d=90mm	buc			246,07 28,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	32,20	28,66
	2875274110190	Ansamblu cu flansa din otel d=90mm	buc	1,0000	145,83	145,83
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,50	7,58
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,00
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm, - cot din otel d=65mm 90'	buc			126,09 33,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,20	33,81
	2875274110165	Cot din otel d=65mm 90'	buc	1,0000	70,00	71,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,2400	87,00	20,88
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm, (teu din otel d=65mm)	buc			144,45 33,81

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,20	33,81
	2875274110650	Teu din otel d=65mm	buc	1,0000	88,00	89,76
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,2400	87,00	20,88
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - flansa otel d=65mm	buc			223,73 28,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	32,20	28,66
	287527411065	Flansa otel d=65mm	buc	1,0000	123,50	123,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,50	7,58
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,00
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - flansa d=63mm	buc			223,74 28,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	32,20	28,66
	2875274110163	Flansa d=63mm	buc	1,0000	123,50	123,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,50	7,58
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,00
21	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. - PE d=63	m			47,25 5,79
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	32,20	3,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	32,20	1,93
	25212167100063	Teava polietilena - PE d=63	m	1,0050	34,18	34,37
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut.	0,0400	126,00	5,04
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut.	0,0400	24,00	0,96
		1.3. Instalare camine				
22	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 568,50 217,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	32,20	217,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	235,00	1 175,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	2,1400	75,00	168,75
23	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			1 121,19 284,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	32,20	193,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	32,20	91,47
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	950,00	271,43
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	24,00	5,14
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	680,00	59,78
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	235,00	61,98
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,40
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,60	0,53
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	15,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	1,6800	250,00	420,33
24	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			6 484,80 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 133,00	1 133,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	143,00	143,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 133,00	1 133,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,80	1 695,80
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	975,00	975,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	12,00	0,00
25	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc			70,21 53,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	32,20	30,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	32,20	22,54
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0090	850,00	8,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,1000	15,00	1,50
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut.	0,0300	236,00	7,08
26	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in	m3			1 130,38

1	2	3	4	5	6	7
		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.. B12,5				141,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	32,20	128,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,20	12,90
	26631021000125	Beton B12,5	m3	1,0250	883,00	914,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	16,00	9,59
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,2500	250,00	62,85
27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3			1 116,17 145,97
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	32,20	124,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	32,20	21,47
	26631021000125	Beton B12,5	m3	1,0250	883,00	912,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2500	200,00	46,67
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,4000	24,00	9,60
28	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			272,95 37,29
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	32,20	37,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	197,37
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,1530	194,00	30,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0230	156,00	4,11
29	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			467,58 57,63
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	32,20	57,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	150,00	39,47
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	235,00	24,74
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	235,00	296,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	15,00	3,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,2070	194,00	40,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0250	156,00	4,11
		1.4. Lucrari de ventilare				
30	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	m			67,72 9,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	32,20	9,66
	2521216700110	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d110mm	m	1,0400	55,00	57,20
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	7,50	0,86
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut.	0,0010	64,00	0,00
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. cot PP d=110	buc			33,30 18,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,20	18,68
	2523156713110	Cot PP d=110	buc	1,0300	14,20	14,63
32	VB28B1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR II, confectionarea in ateliere centralizate	buc			705,92 278,53
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,6500	32,20	278,53
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	11,00	1,54
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	11,00	6,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	24,00	4,08
	2873114700153	Cablu simplu 1x7 140 kgf d=4 b zn	kg	1,0000	18,00	18,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,50	3,00
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	10,50	25,30
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1070	24,00	2,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	24,00	0,96
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	150,00	1,50
	2710603417424	Otel rotund calibrat D = 10,5 mm	kg	0,4400	10,50	4,62

1	2	3	4	5	6	7
	2710603418090	Otel rotund calibrat D = 20 mm	kg	0,1840	10,50	1,89
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,2800	10,50	2,94
	2710603401449	Otel rotund laminat la cald dn 18 mm	kg	0,0300	10,50	0,32
	2710603401815	Otel rotund laminat la cald dn 20 mm	kg	0,0250	10,50	0,32
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	10,50	0,74
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	10,50	2,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	24,00	0,96
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125891868	Splint 2,3 x 16	kg	0,0010	12,50	0,00
	2874125892123	Splint 3,7 x 18	kg	0,0040	14,60	0,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	13,00	3,90
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	11,00	0,22
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,0200	11,00	0,22
	2710403607184	Tabla groasa de 6mm	kg	0,0320	11,00	0,33
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	0,0480	11,00	0,55
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.10,8 mm grosime	kg	15,4700	11,00	170,17
	2722103210539	Teava const f.s. tr. 32 x 4	m	0,0800	34,04	2,72
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115883621	Saiba prec. plata pt. met a M 20	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115800792	Surub cap hexagonal M 10 x 40 gr.5.8	buc	1,0000	4,50	4,50
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	12,00	144,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2800	36,00	10,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0700	15,00	1,05
33	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de110 mm	m			67,72 9,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	32,20	9,66
	2521216700110	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d110mm	m	1,0400	55,00	57,20
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	7,50	0,86
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut.	0,0010	64,00	0,00
		2. Lucrari de montare.				
34	07-04-003-06	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "13LJB6-10-185"	buc			14 786,47 10 722,60
	1	Muncitor	h-om	333,0000	32,20	10 722,60
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0070	14,50	0,14
	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,4400	24,00	34,56
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0015	25,00	0,00
	1011518	Electrozi "Ø50A", diametru 4 mm	t	0,00352	30,00	0,00
	1011671	Fixari metalice	kg	2,4000	12,00	28,80
	1050071	Traverse neimpregnate pentru cai ferate, 1 tip	buc	9,0000	36,00	324,00
	2019180	Placi metalice	kg	58,4000	12,00	700,80
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2400	9,50	2,28
	010410	Tractoare pe pneuri pentru lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor), 59 (80) kW (c.p.)	h-ut.	4,5100	126,00	568,26
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut.	4,4700	250,00	1 117,50
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut.	14,2800	36,00	514,08
	030501	Troliuri electrice, forta de tractiune 78,48 (8) kN (t)	h-ut.	2,9800	36,00	107,28
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	3,6900	36,00	132,84
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut.	0,7100	36,00	25,56
	130601	Macarale-capra cu doua console pentru lucrari la baze de montare a verigilor, 10 t	h-ut.	6,4300	64,00	411,52
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut.	3,5000	2,50	8,75
	360501	Trepiezi	h-ut.	7,0000	12,50	87,50
35	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc			518,91 55,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	32,20	55,38
	2875274202000	Robinet concesiie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	136,00	136,00
	274423336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,5000	64,00	288,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	126,00	27,72
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	64,00	3,84
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	24,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4500	14,50	6,53
36	AcB03D	Manometr OEM 1-100	buc			55,38
						55,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	32,20	55,38
37	AcB10D	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament fara colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm - robinet aotomat de aeresire d=65mm, PN10	buc			106,65
						83,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6000	32,20	83,72
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0060	24,00	0,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	26,00	0,26
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0060	26,00	0,26
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	7,50	7,65
	2746167335000	Priza de bronz pentru bransament	buc	1,0000	5,60	5,71
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0350	126,00	5,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	14,50	3,77
		3. Utilaje				
38	Pret de piata	Pompa submersibila Q=7,0m3/h, h=183m	buc			32 883,00
						0,00
	3206085	Pompa submersibila Q=7,0m3/h, h=183m	buc	1,0000	32 883,00	32 883,00
39	Pret de piata	Contor de apa cu d=65mm	buc			4 708,00
						0,00
	1111226	Contor de apa cu d=65mm	buc	1,0000	4 708,00	4 708,00
40	Pret de piata	Manometru de vid OEM 1-100	buc			156,00
						0,00
	11110003	Manometru de vid OEM 1-100	buc	1,0000	156,00	156,00
41	Pret de piata	Robinet automat de aeresire d=65mm	buc			945,00
						0,00
	11110556	Robinet automat de aeresire d=65mm	buc	1,0000	945,00	945,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de Reabilitare retelelor
de alimentare cu apa si
canalizare, amplasarea statiei de
epurare si a blocului sanitar
pentru Manastirea sf. Mare
Mucenic Gheorghe din s.
Suruceni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1
Sonda arteziana. Utilaj tehnologic

Valoarea de deviz 121 573 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie.				
		1.1. Terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,17	485,88 0,00	82,60 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,14	66,38 66,38	75,67 75,67
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	11,86	9,99 9,99	118,50 118,50
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	11,86	25,64 24,14	304,11 286,26

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
5	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	100 m3	0,06	550,67 0,00	33,04 0,00
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	9,42	9,94 0,00	93,60 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,06	78,00 10,67	4,68 0,64
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,06	33,67 0,00	2,02 0,00
		Total Terasamente Inclusiv salariu				714,22 481,07
		1.2. Conducte, armatura				
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (robinet cu trei cai cu mufe, d=15mm)	buc	1,00	65,55 17,71	65,55 17,71
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm - vana d=65mm	buc	3,00	603,23 17,71	1 809,69 53,13
11	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. -reductie PE d=65x90	buc	1,00	207,76 32,20	207,76 32,20
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	1,00	1 525,71 17,71	1 525,71 17,71

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (clapeta d=65MM Py=1.6Mlla)				
13	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 - mufa de imbinare	buc	19,00	92,59 17,71	1 759,21 336,49
14	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm, - tevi otel d=60mm	m	112,50	107,39 16,10	12 081,72 1 811,25
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm, - racord din otel d=65x4,0mm l=0.3m	buc	1,00	128,13 33,81	128,13 33,81
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - ansamblu cu flansa din otel d=90mm	buc	1,00	246,07 28,66	246,07 28,66
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm, - cot din otel d=65mm 90'	buc	2,00	126,09 33,81	252,18 67,62
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm, (teu din otel d=65mm)	buc	2,00	144,45 33,81	288,90 67,62
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - flansa otel d=65mm	buc	14,00	223,73 28,66	3 132,26 401,21
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - flansa d=63mm	buc	1,00	223,74 28,66	223,74 28,66
21	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de	m	3,50	47,25 5,79	165,37 20,28

1	2	3	4	5	6	7
		90 mm. - PE d=63				
		Total Conducte, armatura Inclusiv salariu				21 886,29 2 916,35
		1.3. Instalare camine				
22	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,04	1 568,50 217,25	62,74 8,69
23	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	1,82	1 121,19 284,66	2 040,57 518,09
24	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,00	6 484,80 0,00	6 484,80 0,00
25	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc	2,00	70,21 53,13	140,42 106,26
26	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.. B12,5	m3	3,62	1 130,38 141,70	4 091,97 512,95
27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	0,30	1 116,17 145,97	334,85 43,79
28	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,38	272,95 37,29	103,72 14,17
29	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu	m3	0,38	467,58 57,63	177,68 21,90

1	2	3	4	5	6	7
		impanare si innoroire				
		Total Instalare camine Inclusiv salariu				13 436,75 1 225,85
		1.4. Lucrari de ventilare				
30	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	m	2,00	67,72 9,66	135,45 19,32
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. cot PP d=l 10	buc	2,00	33,30 18,68	66,60 37,35
32	VB28B1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR II, confectionarea in ateliere centralizate	buc	1,00	705,92 278,53	705,92 278,53
33	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	m	4,00	67,72 9,66	270,89 38,64
		Total Lucrari de ventilare Inclusiv salariu				1 178,86 373,84
		<i>Total</i>	lei			37 216,12
		<i>Asigurare med. si soc.</i>	27,50 %			1 374,21
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			1 518,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			40 109,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			1 203,28
		<i>Total</i>	100,00 +			41 312,59
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			826,25
		Total Lucrari de constructie. Inclusiv salariu				42 138,84 4 997,11
		2. Lucrari de montare.				
34	07-04-003-06	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "13LJB6-10-185"	buc	1,00	14 786,47 10 722,60	14 786,47 10 722,60
35	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de	buc	1,00	518,91	518,91

1	2	3	4	5	6	7
		concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm			55,38	55,38
36	AcB03D	Manometr OEM 1-100	buc	1,00	55,38	55,38
					55,38	55,38
37	AcB10D	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament fara colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm - robinet aotomat de aeresire d=65mm, PN10	buc	1,00	106,65	106,65
					83,72	83,72
		<i>Total</i>	lei			15 467,41
		<i>Asigurare med. si soc.</i>	22,50 %			2 456,34
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			63,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			17 986,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			1 637,56
		<i>Total</i>	100,00 +			19 624,39
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			392,49
		Total Lucrari de montare. Inklusiv salariu				20 016,88 10 917,08
		3. Utilaje				
38	Pret de piata	Pompa submersibila Q=7,0m3/h, h=183m	buc	1,00	32 883,00	32 883,00
					0,00	0,00
39	Pret de piata	Contor de apa cu d=65mm	buc	1,00	4 708,00	4 708,00
					0,00	0,00
40	Pret de piata	Manometru de vid OEM 1-100	buc	1,00	156,00	156,00
					0,00	0,00
41	Pret de piata	Robinet automat de aeresire d=65mm	buc	1,00	945,00	945,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			38 692,00
		<i>Cheltuieli achizitie depozitare</i>	1,20 %			464,30
		Total Utilaje Inklusiv salariu				39 156,30
		Total	lei			101 311
		TVA	20,00 %			20 262
		Total deviz: Inklusiv salariu				121 573 15 915

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)