

Rețea de apeduct, sondă arteziană și stație de clorinare în satul Fuzăuca, raionul Șoldănești

Nr. ord.	Nr. deviz	Denumirea lucrărilor	UM	Total lei fără TVA	Total lei cu TVA
1	2-1-1.	Retele exterioare A1,C2.	buc	7 244.11	8 692.93
2	2-1-1.	Retele exterioare de alimentare cu apa A1.	buc	4 459 826.09	5 351 791.31
3	2-2-1.	Sonda arteziana Pentru lucrari de constructii (marca C)	buc	51 156.22	61 387.46
4	2-2-2.	Sonda arteziana. Utilaj, tevi si armatura.	buc	154 244.78	185 093.74
5	2-3-1.	Castel de apa V=50 m/3 H=18m (сист Рожновского) Solutii constructiv - arhitecturale (marca SAC) (типовой проект 901-5-32с)	buc	553 560.55	664 272.66
6	2-3-2.	Castel de apa H=18m V=50м3.(poz.2). Tevi si armatura,	buc	51 572.50	61 887.00
7	2-4-1.	Statia de clorinare Pentru lucrari de constructii (marca SAC)	buc	164 879.43	197 855.32
8	2-4-2.	Statia de clorinare.(poz.3) Retele interioare cu apa si canalizare.	buc	94 688.15	113 625.78
9	2-5-1.	Forarea sondei arteziene	buc	1 359 783.39	1 631 740.07
10	4-1-1.	Alimentare cu energie electrica. L=505m (Marca AEE)	buc	384 713.01	461 655.61
11	7-1-1.	Amenajarea teritoriului (marca PG)	buc	202 852.95	243 423.54
Total				7 484 521.18	8 981 425.42

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din s.
Fuzauca r-nul Soldanesti
(227/2022-AE)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Retele exterioare A1,C2.

Valoarea de deviz 8 692,93 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. Retele exterioare A1,C2. 1.1. Retele exterioare A1. 1.1.1. Земляные работы				
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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	0,180	925,00 0,00	166,50 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 (доработка в сухих грунтах)	m3	0,500	175,04 175,04	87,52 87,52
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(Засыпка грунта вручную)	m3	3,560	26,26 26,26	93,47 93,47
4	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	3,560	73,99 73,99	263,41 263,41

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	0,142	475,35 0,00	67,50 0,00
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 песочезив (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	0,142	1 790,21 747,96	254,21 106,21
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				932,61 550,61
		1.1.2. Трубопроводы.				
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы PE 100 SDR17 PN1,0 Мпа Ф63)	m	11,500	64,69 4,58	743,94 52,68
8	Pret de piata	Сигнальная лента	m	22,000	2,04 0,00	44,88 0,00
9	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Флуоресцентный указатель)	buc	1,000	122,54 87,52	122,54 87,52
		Total Трубопроводы. Inclusiv salariu				911,36 140,20
		Total Retele exterioare A1. Inclusiv salariu				1 843,97 690,81
		1.2. Retele exterioare C2.- (переливной трубопровод)				
		1.2.1. Земляные работы.				
10	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	100 m3	0,090	900,00 0,00	81,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)				
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3	1,000	175,04 175,04	175,04 175,04
12	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(Засыпка грунта вручную)	m3	2,000	26,34 26,34	52,68 52,68
13	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	2,000	73,92 73,92	147,85 147,85
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	0,080	506,25 0,00	40,50 0,00
15	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	0,080	1 791,62 754,12	143,33 60,33
		Total Земляные работы.				640,40
		Inclusiv salariu				435,90
		1.2.2. Трубопроводы.				
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы PE 100 SDR 17 PN1,0	m	22,000	105,85 23,64	2 328,64 520,02

1	2	3	4	5	6	7
		Мпа Ф63)				
17	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7,500	23,44 6,00	175,83 45,03
18	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	7,500	0,47 0,34	3,55 2,55
19	Pret de piata	Сигнальная лента	m	7,500	2,04 0,00	15,30 0,00
20	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4"	buc	1,000	598,86 135,95	598,86 135,95
		Total Трубопроводы. Inclusiv salariu				3 122,18 703,55
		Total Retele exterioare C2.- (переливной трубопровод) Inclusiv salariu				3 762,58 1 139,45
		<i>Total</i>	lei			5 606,55
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			439,26
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			59,63
		<i>Total</i>	100,00 +			6 105,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,00 %			793,71
		<i>Total</i>	100,00 +			6 899,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			344,96
		Total Retele exterioare A1,C2. Inclusiv salariu				7 244,11 1 830,26

		Total	lei	7 244,11
		TVA	20,00 %	1 448,82
		Total deviz: Inclusiv salariu		8 692,93 1 830,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din s.
Fuzauca r-nul Soldanesti
(227/2022-AE)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețele exterioare A1,C2.**

Valoarea de deviz 8 692,93 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,60	84,97	135,95
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,53	84,97	45,03
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,47	84,97	379,82
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,03	84,97	87,52
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,61	84,97	986,51
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,30	84,97	195,43
		Total manopera				1 830,26

Materiale:

1.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,02	45,00	0,90
2.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,02	65,00	1,30
3.	2521216710001163	Трубы PE 100 SDR 17 PN1,0 Мпа Ф63	m	22,11	42,00	928,62
4.	2521216711011563	Трубы PE 100 SDR17 PN1,0 Мпа Ф63	m	11,53	42,00	484,26
5.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,27	30,00	8,10
6.	28224561830111	Сигнальная лента	m	30,09	2,00	60,18
7.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,12	5,00	20,60
8.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,12	1,00	4,12
9.	28752742010001280	Клапан обратный Д=80 ПВХ	buc	1,01	458,33	462,91
10.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,12	15,00	16,80
		Total materiale de construcții				1 987,79

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,01	100,00	1,00
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,46	100,00	46,00
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,55	450,00	247,50
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,24	450,00	108,00
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,31	100,00	231,00
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,46	350,00	161,00
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,20	400,00	880,00
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,38	300,00	114,00

		Total utilaje de construcții				1 788,50
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total	lei	7 244,11
TVA	20,00 %	1 448,82

Total deviz: **8 692,93**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sonda arteziana, stație de clorinare și
castel de apă din s. Fuzauca r-nul Soldanesti
(227/2022-AE)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare A1,C2.				
		1.1. Rețele exterioare A1.				
		1.1.1. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			925,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	925,00
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsD01B	Imprastierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3			26,26 26,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,26
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapaturi orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			73,99 73,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,99
5	TsD02A1	Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			475,35 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	475,35
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			1 790,21 747,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	747,96
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 042,25
		1.1.2. Трубопроводы.				
7	AcA52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilenă și banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы PE 100 SDR17 PN1,0 Мпа Ф63)	m			64,69 4,58
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,03

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,55
	252121671101156 3	Трубы PE 100 SDR17 PN1,0 Мпа Ф63	m	1,0030	42,00	42,11
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
8	Pret de piata	Сигнальная лента	m			2,04 0,00
	28224561830111	Сигнальная лента	m	1,0200	2,00	2,04
9	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Флуоресцентный указатель)	buc			122,54 87,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,97	87,52
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	30,00	8,10
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	5,00	20,60
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	45,00	0,90
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	65,00	1,30
		1.2. Retele exterioare C2.- (переливной трубопровод)				
		1.2.1. Земляные работы.				
10	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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	900,00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
12	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(Засыпка грунта вручную)	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
13	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			73,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			506,25 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	506,25
15	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			1 791,62 754,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	754,13
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 037,50
		1.2.2. Трубопроводы.				
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы PE 100	m			105,85 23,64

1	2	3	4	5	6	7
		SDR 17 PN1,0 Мпа Φ63)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,07
	25212167100011163	Трубы PE 100 SDR 17 PN1,0 Мпа Φ63	m	1,0050	42,00	42,21
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
17	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			23,44 6,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	6,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	15,00	2,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	300,00	15,20
18	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,47 0,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,34
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,13
19	Pret de piata	Сигнальная лента	m			2,04 0,00
	28224561830111	Сигнальная лента	m	1,0200	2,00	2,04
20	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4"	buc			598,86 135,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	84,97	135,95
	28752742010001280	Клапан обратный Д=80 ПВХ	buc	1,0000	458,33	462,91

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa potabila,
canalizare si statie de epurare
din s.Fuzauca r-nul Soldanest
(Etapa I) (5-2023-REAC)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa A1.**

Valoarea de deviz 5 351 791,31 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de alimentare cu apa.				
		1.1. Земляные работы				
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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	57,490	922,46 0,00	53 032,50 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 (доработка в сухих грунтах)	m3	178,000	175,04 175,04	31 156,80 31 156,80
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка сухого грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3	16,800	113,04 113,04	1 899,08 1 899,08
4	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,400	1 057,50 0,00	423,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor(Разработка мокрого грунта экскаватором)				
5	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu (доработка в мокрых грунтах)	m3	1,000	157,19 157,19	157,19 157,19
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3	0,880	593,18 0,00	522,00 0,00
7	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 (погрузка вытесненного грунта)	100 m3	0,880	1 012,50 0,00	891,00 0,00
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	141,100	22,79 0,00	3 216,00 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,880	30,90 30,90	27,19 27,19
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(Засыпка грунта вручную)	m3	1 180,000	26,34 26,34	31 082,03 31 082,03
11	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта ручными	m3	1 180,000	75,42 73,92	89 000,20 87 230,20

1	2	3	4	5	6	7
		трамбовками)				
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(Засыпка грунта бульдозером)	100 m3	47,220	490,50 0,00	23 161,50 0,00
13	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 песчезив (Уплотнение грунта механ. трамбовками)	100 m3	47,220	1 788,44 749,43	84 450,31 35 388,31
14	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Крепления)	m2	58,200	67,56 52,68	3 931,72 3 065,72
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				322 950,52 190 006,52
		1.2. Трубопроводы и арматура.				
15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Мпа SDR 17 ф110)	m	483,500	186,57 23,62	90 208,04 11 420,82
16	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Мпа SDR 17 ф90)	m	3 362,500	112,85 15,46	379 455,27 51 999,09
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru	m	2 890,500	58,71	169 714,11

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Mpa SDR 17 ϕ 63)			4,59	13 262,97
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Mpa SDR 17 ϕ 40)	m	330,000	43,95 4,59	14 503,57 1 514,16
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Mpa SDR 17 ϕ 32)	m	58,000	33,40 4,59	1 937,47 265,96
20	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ϕ 100, ϕ 90mm)	m	3 846,000	23,20 5,95	89 219,12 22 875,62
21	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ϕ 32- ϕ 63)	m	3 278,500	13,90 3,40	45 565,72 11 142,97
22	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (ϕ 32- ϕ 100)	m	7 124,500	0,45 0,35	3 194,47 2 481,97
23	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 fonta ϕ 80mm cu acoperie epoxidica Pn-1Mpa)	buc	24,000	1 737,60 46,73	41 702,32 1 121,60

1	2	3	4	5	6	7
24	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 fonta ϕ 50mm cu acoperie epoxidica Pn-1Mpa)	buc	7,000	1 058,56 46,73	7 409,91 327,13
25	Pret de piata	Banda de avertiazare	m	7 124,500	2,04 0,00	14 533,98 0,00
26	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,680	1 818,88 653,96	3 055,71 1 098,66
27	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 (Trecere fonta epoxy cu flansa Д=80x50 Py 1,0 Мпа)("	buc	5,000	757,40 46,73	3 786,99 233,67
28	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm(Tevi PE D 280x4,4мм(футляр)	m	185,500	704,67 16,74	130 716,16 3 104,80
29	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm(Tevi PE D 225x3,5мм(футляр)	m	346,500	685,99 16,74	237 696,26 5 800,05
30	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 (Teu fonta epoxy cu flansa Д=80x80 Py 1,0 Мпа)	buc	3,000	1 346,73 46,73	4 040,20 140,20
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	3,000	1 184,66 46,73	3 553,98 140,20

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Teu fonta epoxy cu flansa Д=80x50 Py 1,0 МПа)				
32	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 (Reductie pentru fonta ductila cu flansa 25x25 Py 1,0 МПа-epoxid)(Колено)	buc	1,000	670,73 46,73	670,73 46,73
33	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrofuziune D90mm PN1,6 Mpa PE100 SDR 11)	buc	33,000	300,47 84,97	9 915,56 2 804,01
34	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrofuziune D110mm PN1,6 Mpa PE100 SDR 11)	buc	6,000	375,76 101,96	2 254,59 611,78
35	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Indicator fluorescent 200x200)	buc	6,000	126,38 87,52	758,30 525,11
36	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm(Tevi PE Д=200x3,2mm (manson))	m	10,000	370,08 14,11	3 700,85 141,05
37	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	4,000	70,39 12,53	281,58 50,13

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Tevi PE D=110x2,5mm (manson))				
38	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Supapa de retinere cu acoperie epoxidica Pn-1,0Mpa)	buc	1,000	1 484,36 53,53	1 484,36 53,53
39	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot polietilena D90mm PN1,0 Mpa PE100 SDR 17)	buc	13,000	407,37 84,97	5 295,81 1 104,61
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa compresiune SDR -17 φ63mm)	buc	28,000	169,88 49,28	4 756,50 1 379,91
41	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa compresiune SDR -17 φ40mm)	buc	5,000	56,34 29,74	281,72 148,70
42	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa compresiune SDR -17 φ32mm)	buc	3,000	51,19 29,74	153,58 89,22

1	2	3	4	5	6	7
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa bransare PE cu 2 suruburi 90x25)(Седелка-хомут компрес. 90x25)	buc	90,000	124,81 49,28	11 233,12 4 435,43
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa bransare PE cu 2 suruburi 90x63)(Седелка-хомут компрес. 90x63)	buc	8,000	105,50 49,28	844,00 394,26
45	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa bransare PE cu 2 suruburi 40x25)(Седелка-хомут компрес. 40x25)	buc	11,000	68,36 29,74	752,01 327,13
46	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa bransare PE cu 2 suruburi 32x25)(Седелка-хомут компрес. 32x25)	buc	2,000	45,61 29,74	91,22 59,48
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota:	buc	7,000	166,45 49,28	1 165,12 344,98

1	2	3	4	5	6	7
		tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa bransare PE cu 2 suruburi 100x25)(Седелка-хомут компрес. 100x25)				
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa bransare PE cu 2 suruburi 63x25)(Седелка-хомут компрес. 63x25)	buc	42,000	105,50 49,28	4 431,00 2 069,87
49	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Adapor flansa PE φ90)	buc	26,000	234,86 84,97	6 106,41 2 209,22
50	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera Py 1,0 φ90)	buc	26,000	418,57 49,28	10 882,83 1 281,35
51	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Adapor flansa PE φ63)	buc	7,000	173,22 67,98	1 212,57 475,83
52	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera Py 1,0 Мпа	buc	7,000	246,89 49,28	1 728,25 344,98

1	2	3	4	5	6	7
		Dn63)				
		Total Трубопроводы и арматура. Inclusiv salariu				1 308 293,39 145 827,18
		1.3. Camine.				
53	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 (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3	14,630	1 791,04 819,09	26 202,87 11 983,32
54	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3	1,330	3 525,80 1 169,78	4 689,31 1 555,81
55	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦД 15	buc	12,000	1 685,00 0,00	20 220,00 0,00
56	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-9	buc	12,000	1 574,00 0,00	18 888,00 0,00
57	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-6	buc	12,000	1 012,00 0,00	12 144,00 0,00
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-15-1	buc	1,000	1 685,00 0,00	1 685,00 0,00
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-15-2	buc	11,000	1 819,00 0,00	20 009,00 0,00
60	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc	12,000	281,00 0,00	3 372,00 0,00
61	Pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	11,000	1 600,00 0,00	17 600,00 0,00
62	Pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "Л"	buc	1,000	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
63	Pret de piata	Скобы	kg	102,000	30,60 0,00	3 121,20 0,00
64	IzD04A	Vopsirea confectiilor si	t	0,102	662,65	67,59

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска скоб)			324,90	33,14
65	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС....	kg	250,560	25,00 0,00	6 264,00 0,00
66	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Масляная окраска закладных деталей)	t	0,250	673,48 322,88	168,37 80,72
67	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмотку)	m3	0,660	473,44 118,44	312,47 78,17
68	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмотка)	m2	5,500	122,19 7,57	672,05 41,64
69		Водопроводные колодцы.		1,000	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total Camine. Inclusiv salariu				136 815,86 13 772,80
		1.4. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=4635x0,7=3244,5м2)				
69	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m	9 270,000	51,63 24,64	478 634,65 228 424,85
70	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	227,120	222,05 135,95	50 432,25 30 877,25
71	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	4,868	1 170,30 0,00	5 697,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги)				
72	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3	324,450	511,48 76,47	165 948,99 24 811,24
73	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	486,680	294,87 84,12	143 507,10 40 939,40
74	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 244,500	120,05 4,25	389 505,98 13 784,68
75	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	3 244,500	144,51 4,25	468 866,16 13 784,68
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=4635x0,7=3244,5m2) Inclusiv salariu				1 702 592,13 352 622,10
		1.5. Вывоз мусора				
76	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III(Порпузка)	100 m3	4,700	1 170,00 0,00	5 499,00 0,00
77	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	888,710	10,74 0,00	9 548,00 0,00
		Total Вывоз мусора Inclusiv salariu				15 047,00
		<i>Total</i>	lei			3 485 698,90
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			168 534,86
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			66 337,04
		<i>Total</i>	100,00 +			3 720 570,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,00 %			483 674,20
		<i>Total</i>	100,00 +			4 204 245,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			210 212,25
		Total Retele exterioare de alimentare cu apa. Inclusiv salariu				4 414 457,25 702 228,60
		2. Монтажные работы				
78	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm (Hidrant antiincendiar subteran H=1000mm D=80mm Pn1,0 Mpa)	buc	6,000	326,05 231,12	1 956,29 1 386,71
79	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Suport-teu din fonta cu flansa pentru hidrant antiincendiar D=80x80mm PN1,0 Mpa)	buc	6,000	199,64 178,44	1 197,82 1 070,62
		<i>Total</i>	lei			3 154,11
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			589,76
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			20,90
		<i>Total</i>	100,00 +			3 764,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			1 228,66
		<i>Total</i>	100,00 +			4 993,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			249,67
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				5 243,10 2 457,33
		3. Оборудование.				
80	Pret de piata	Hidrant antiincendiar subteran H=1000mm D=80mm Pn1,0 Mpa	buc	6,000	3 833,33 0,00	22 999,98 0,00
81	Pret de piata	Suport -teu din fonta cu flansa pentru hidrant antiincendiar D=80x80mm PN1,0 Mpa	buc	6,000	962,49 0,00	5 774,96 0,00
82	Pret de piata	Motopompa MP-1600	buc	1,000	10 875,00 0,00	10 875,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			39 649,94

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			475,80
		Total Оборудование. Inclusiv salariu				40 125,74

		Total	lei	4 459 826,09
		TVA	20,00 %	891 965,22
		5 351 791,31		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		704 685,93		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa potabila,
canalizare si statie de epurare
din s.Fuzauca r-nul Soldanest
(Etapa I) (5-2023-REAC)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa A1.**

Valoarea de deviz 5 351 791,31 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2 700,56	84,97	229 466,58
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	36,08	84,97	3 065,72
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,92	84,97	78,17
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	324,95	84,97	27 611,00
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63	84,97	53,53
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	799,54	84,97	67 936,90
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	642,58	84,97	54 600,02
8.	7137010011500	Electrician	h-om	2,02	84,97	171,64
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,34	84,97	113,86
10.	7212030022700	Sudor	h-om	84,80	84,97	7 205,45
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,18	84,97	525,11
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 971,87	84,97	252 519,80
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	310,72	84,97	26 401,88
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	47,77	84,97	4 059,02
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	363,39	84,97	30 877,25
		Total manopera				704 685,93

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	39,26	2,00	78,52
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	304,98	1 458,33	444 761,48
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	230,75	1 597,21	368 556,21
4.	1234556121657899	Стоимость закладных деталей MC....	kg	250,56	25,00	6 264,00
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,66	330,00	217,80
6.	1411122201700000	Piatra sparta	m3	279,84	330,00	92 347,20
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,93	330,00	1 296,90
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,23	330,00	405,90
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	358,65	375,00	134 493,75
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	5,37	10,00	53,70
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,93	125,00	241,25
12.	2320156200901	Motorina	kg	3,39	22,00	74,58
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,09	35,00	3,15
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	55,02	20,00	1 100,40

15.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,09	45,00	4,05
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,83	65,00	118,95
17.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,12	65,00	7,80
18.	25132066215001	Banda de avertizare	m	522,18	1,00	522,18
19.	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii ф80	buc	6,36	20,00	127,20
20.	251373660100090	Garnituri cauciuc cu insertii ф90	buc	27,05	20,00	541,00
21.	251373660130050	Garnituri cauciuc cu insertii ф63	buc	7,28	20,00	145,60
22.	252121610115032	Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Мпа SDR 17 ф32	m	58,17	16,77	975,51
23.	2521216701001110	Tevi PE Д=110x2,5мм (manson))	m	4,14	51,80	214,45
24.	2521216701001200	Трубы тонкостенные полиэтиленовые Д=200x3,2мм (гильза))	m	10,25	343,20	3 517,80
25.	2521216701001255	Tevi PE D 225x3,4мм(футляр)	m	355,21	648,60	230 389,21
26.	2521216701001280	Tevi PE D 280x4,4мм(футляр)	m	190,17	666,80	126 805,36
27.	252121671001100	Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Мпа SDR 17 ф110	m	485,92	126,24	61 342,54
28.	252121671001190690	Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Мпа SDR 17 ф90	m	3 379,31	84,96	287 106,18
29.	25212167110115040	Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Мпа SDR 17 ф40	m	330,99	27,28	9 029,41
30.	25212167110115050	Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Мпа SDR 17 ф63	m	2 899,17	42,00	121 765,14
31.	252315671113811	Piesa bransare PE cu 2 suruburi 90x25Седлка-хомут компрес. 90x25	buc	92,70	73,33	6 797,69
32.	25231567130081190	Adapor flansa PE ф90	buc	26,26	69,20	1 817,19
33.	252315671381111	Adapor flansa PE ф63	buc	7,07	44,80	316,74
34.	2523156713811100	Mufa electrofuziune D110mm PN1,6 Mpa PE100 SDR 11	buc	6,06	164,16	994,81
35.	252315671381132	Mufa compresiune SDR -17 ф32mm	buc	3,09	20,83	64,36
36.	25231567138113225	Piesa bransare PE cu 2 suruburi 32x25	buc	2,06	15,41	31,74
37.	252315671381140	Mufa compresiune SDR -17 ф40mm	buc	5,15	25,83	133,02
38.	25231567138114025	Piesa bransare PE cu 2 suruburi 40x25	buc	11,33	37,50	424,88
39.	252315671381163	Mufa compresiune SDR -17 ф63mm	buc	28,84	117,08	3 376,59
40.	25231567138119050	Piesa bransare PE cu 2 suruburi 90x63	buc	8,24	54,58	449,74
41.	252315671381211	Piesa bransare PE cu 2 suruburi 100x25	buc	7,21	113,75	820,14
42.	252315671381263251	Piesa bransare PE cu 2 suruburi 63x25	buc	43,26	54,58	2 361,13
43.	252315678481190	Cot polietilena D90mm PN1,0 Mpa PE100 SDR 17	buc	13,13	240,00	3 151,20
44.	2523156784812190	Mufa electrofuziune D90mm PN1,6 Mpa PE100 SDR 11	buc	33,33	134,16	4 471,55
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	319,00	2,50	797,50
46.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	12,00	281,00	3 372,00
47.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,33 m3)	buc	12,00	1 685,00	20 220,00
48.	26611264331826	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	12,00	1 012,00	12 144,00
49.	26611264338621	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	12,00	1 574,00	18 888,00
50.	266112643731531	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	1,00	1 685,00	1 685,00
51.	266112643731532	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	11,00	1 819,00	20 009,00
52.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	3,21	1 500,00	4 815,00
53.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,36	1 500,00	540,00
54.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,16	900,00	144,00

55.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	32,45	2 500,00	81 125,00
56.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	1,61	30,00	48,30
57.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,34	2 500,00	850,00
58.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,16	100,00	16,00
59.	28224561830115	Banda de avertizare	m	7 266,99	2,00	14 533,98
60.	287411000008050	Trecere fonta epoxy cu flansa Д=80x50 Py 1,0 Мпа	buc	5,20	683,33	3 553,32
61.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	271,92	10,00	2 719,20
62.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	24,24	15,00	363,60
63.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	24,72	5,00	123,60
64.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,24	2,00	48,48
65.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	24,72	2,00	49,44
66.	2874117200002150	Vana fonta ф50mm	buc	7,28	972,91	7 082,78
67.	2874117200002180	Vana fonta ф80mm	buc	24,96	1 625,83	40 580,72
68.	28741173000008050	Teu fonta epoxy cu flansa Д=80x50	buc	3,12	1 094,16	3 413,78
69.	28741173000008080	Teu fonta epoxy cu flansa Д=80x80	buc	3,12	1 250,00	3 900,00
70.	28741173000121500	Motopompa MP-1600 (sau analog)	buc	1,45	7 500,00	10 875,00
71.	287411730010032525	Reductie pentru fonta ductila cu flansa 25x25epoxid	buc	1,04	600,00	624,00
72.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,29	30,00	38,70
73.	287527342821150	Flansa rotunda libera ф63	buc	7,21	91,66	660,87
74.	28752741211018080	Suport -teu cu flansa pentru hidrant antiincendiar D=80x80mm PN1,0 Mpa	buc	6,30	916,66	5 774,96
75.	287527420000022	Стремянки	kg	104,04	30,00	3 121,20
76.	287527442820090	Flansa rotunda libera Ф90	buc	26,78	258,33	6 918,08
77.	2913124201700123	Supapa de retinere cu acoperie epoxidica Pn-1,0Mpa	buc	1,01	1 416,66	1 430,83
78.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	488,80	15,00	7 332,00
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	32,91	15,00	493,65
80.	4100116202820	Apa potabila	m3	904,75	15,00	13 571,25
81.	666411320251011	Costul capacelor din fonta tip "J"	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
82.	666411320251111	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	11,00	1 600,00	17 600,00
83.	66649993202511121	Hidrant antiincendiar subteran H=1000mm D=80mm Pn1,0 Mpa	buc	6,00	3 833,33	22 999,98
		Total materiale de construcții				2 251 581,22

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	340,68	50,00	17 034,00
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	14,25	50,00	712,50
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	7,35	100,00	735,00
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	68,28	100,00	6 828,00
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	265,64	50,00	13 282,00
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,34	450,00	1 953,00
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	30,18	150,00	4 527,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	30,34	150,00	4 551,00
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	30,18	300,00	9 054,00
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	145,65	450,00	65 542,50
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	52,63	450,00	23 683,50

12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,01	100,00	101,00
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	176,02	100,00	17 602,00
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	490,62	100,00	49 062,00
15.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,20	300,00	60,00
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2 725,38	60,00	163 522,80
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	16,37	100,00	1 637,00
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	265,64	250,00	66 410,00
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	29,70	300,00	8 910,00
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	48,77	350,00	17 069,50
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,72	300,00	3 216,00
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	27,28	350,00	9 548,00
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	290,65	300,00	87 195,00
		Total utilaje de construcții				572 235,80

Total	lei	4 459 826,09
TVA	20,00 %	891 965,22

Total deviz:

**5 351 791,
31**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu apa potabila, canalizare si statie de epurare din s.Fuzauca r-nul Soldanest (Etapa I) (5-2023-REAC)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de alimentare cu apa.				
		1.1. Земляные работы				
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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			922,46 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,46
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка сухого грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3			113,04 113,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,82
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,22
4	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor(Разработка мокрого грунта экскаватором)	100 m3			1 057,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
5	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu (доработка в мокрых грунтах)	m3			157,19 157,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8500	84,97	157,19
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3			593,18 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	450,00	593,18
7	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 (погрузка вытесненного грунта)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50

1	2	3	4	5	6	7
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			22,79 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	22,79
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			30,90 30,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,90
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(Засыпка грунта вручную)	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
11	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта ручными трамбовками)	m3			75,42 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(Засыпка грунта бульдозером)	100 m3			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
13	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 (Уплотнение грунта механ. трамбовками)	100 m3			1 788,44 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,01
14	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Крепления)	m2			67,56 52,68
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	84,97	52,68
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	100,00	0,27
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0058	2 500,00	14,60
		1.2. Трубопроводы и арматура.				
15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Mpa SDR 17 φ110)	m			186,57 23,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,07
	252121671001100	Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Mpa SDR 17 φ110	m	1,0050	126,24	126,87
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
16	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py	m			112,85 15,46

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 Mpa SDR 17 φ90)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18
	252121671001190 690	Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Mpa SDR 17 φ90	m	1,0050	84,96	85,38
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Mpa SDR 17 φ63)	m			58,71 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671101150 50	Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Mpa SDR 17 φ63	m	1,0030	42,00	42,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Mpa SDR 17 φ40)	m			43,95 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671101150 40	Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Mpa SDR 17 φ40	m	1,0030	27,28	27,36
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Mpa SDR 17 φ32)	m			33,40 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,52
	252121610115032	Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Mpa SDR 17 φ32	m	1,0030	16,77	16,82
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
20	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ100,φ90mm)	m			23,20 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	15,00	2,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	300,00	15,00
21	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ32-φ63)	m			13,90 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	300,00	9,00
22	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (φ32-φ100)	m			0,45 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	50,00	0,10
23	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 fonta φ80mm cu acoperie epoxidica Pn-1Mpa)	buc			1 737,60 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73

1	2	3	4	5	6	7
	2874117200002180	Vana fonta $\phi 80\text{mm}$	buc	1,0000	1 625,83	1 690,86
24	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 fonta $\phi 50\text{mm}$ cu acoperie epoxidica Pn-1Mpa)	buc			1 058,56 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117200002150	Vana fonta $\phi 50\text{mm}$	buc	1,0000	972,91	1 011,83
25	Pret de piata	Banda de avertizare	m			2,04 0,00
	28224561830115	Banda de avertizare	m	1,0200	2,00	2,04
26	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 818,88 653,96
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,50	474,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	375,00	296,88
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	330,00	241,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
27	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 (Trecere fonta epoxy cu flansa $D=80 \times 50$ Py 1,0 Mpa)("	buc			757,40 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411000008050	Trecere fonta epoxy cu flansa $D=80 \times 50$ Py 1,0 Mpa	buc	1,0000	683,33	710,66
28	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm(Tevi PE D 280x4,4mm(футляр)	m			704,67 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	2521216701001280	Tevi PE D 280x4,4mm(футляр)	m	1,0150	666,80	683,59
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	100,00	1,35
29	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm(Tevi PE D 225x3,5mm(футляр)	m			685,99 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	2521216701001255	Tevi PE D 225x3,4mm(футляр)	m	1,0150	648,60	664,90
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	100,00	1,35
30	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 (Teu fonta epoxy cu flansa $D=80 \times 80$ Py 1,0 Mpa)	buc			1 346,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28741173000008080	Teu fonta epoxy cu flansa $D=80 \times 80$	buc	1,0000	1 250,00	1 300,00
31	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 (Teu fonta epoxy cu flansa $D=80 \times 50$ Py 1,0	buc			1 184,66 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		Мпа)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28741173000008050	Teu fonta epoxy cu flansa D=80x50	buc	1,0000	1 094,16	1 137,93
32	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 (Reductie pentru fonta ductila cu flansa 25x25 Py 1,0 Мпа-epoxid)(Колено)	buc			670,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730010032525	Reductie pentru fonta ductila cu flansa 25x25epoxid	buc	1,0000	600,00	624,00
33	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrofuziune D90mm PN1,6 Mpa PE100 SDR 11)	buc			300,47 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156784812190	Mufa electrofuziune D90mm PN1,6 Mpa PE100 SDR 11	buc	1,0100	134,16	135,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
34	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrofuziune D110mm PN1,6 Mpa PE100 SDR 11)	buc			375,76 101,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2523156713811100	Mufa electrofuziune D110mm PN1,6 Mpa PE100 SDR 11	buc	1,0100	164,16	165,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	100,00	108,00
35	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Indicator fluorescent 200x200)	buc			126,38 87,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,97	87,52
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	30,00	8,05
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	5,00	20,60
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	2,00	8,24
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	65,00	1,30
36	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm(Tevi PE D=200x3,2mm (manson))	m			370,08 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	2521216701001200	Трубы тонкостенные полиэтиленовые D=200x3,2мм (гильза))	m	1,0150	343,20	351,78
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	100,00	1,20
37	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Tevi PE D=110x2,5mm (manson))	m			70,39 12,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,53
	2521216701001110	Tevi PE D=110x2,5mm (manson))	m	1,0150	51,80	53,61
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	100,00	1,25
38	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Supapa de retinere cu acoperie epoxidica Pn-1,0Mpa)	buc			1 484,36 53,53

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	2913124201700123	Supapa de retinere cu acoperie epoxidica Pn-1,0Mpa	buc	1,0000	1 416,66	1 430,83
39	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot polietilena D90mm PN1,0 Mpa PE100 SDR 17)	buc			407,37 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315678481190	Cot polietilena D90mm PN1,0 Mpa PE100 SDR 17	buc	1,0100	240,00	242,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa compresiune SDR -17 φ63mm)	buc			169,88 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671381163	Mufa compresiune SDR -17 φ63mm	buc	1,0300	117,08	120,59
41	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa compresiune SDR -17 φ40mm)	buc			56,34 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252315671381140	Mufa compresiune SDR -17 φ40mm	buc	1,0300	25,83	26,60
42	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa compresiune SDR -17 φ32mm)	buc			51,19 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252315671381132	Mufa compresiune SDR -17 φ32mm	buc	1,0300	20,83	21,45
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa bransare PE cu 2 suruburi 90x25)(Седелка-хомут компрес. 90x25)	buc			124,81 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671113811	Piesa bransare PE cu 2 suruburi 90x25Седелка-хомут компрес. 90x25	buc	1,0300	73,33	75,53
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa bransare PE cu 2 suruburi 90x63)(Седелка-хомут компрес. 90x63)	buc			105,50 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567138119050	Piesa bransare PE cu 2 suruburi 90x63	buc	1,0300	54,58	56,22
45	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa bransare PE cu 2 suruburi 40x25)(Седелка-хомут компрес. 40x25)	buc			68,36 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74

1	2	3	4	5	6	7
	25231567138114025	Piesa bransare PE cu 2 suruburi 40x25	buc	1,0300	37,50	38,63
46	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa bransare PE cu 2 suruburi 32x25)(Седелка-хомут компрес. 32x25)	buc			45,61 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567138113225	Piesa bransare PE cu 2 suruburi 32x25	buc	1,0300	15,41	15,87
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa bransare PE cu 2 suruburi 100x25)(Седелка-хомут компрес. 100x25)	buc			166,45 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671381211	Piesa bransare PE cu 2 suruburi 100x25	buc	1,0300	113,75	117,16
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa bransare PE cu 2 suruburi 63x25)(Седелка-хомут компрес. 63x25)	buc			105,50 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671381263251	Piesa bransare PE cu 2 suruburi 63x25	buc	1,0300	54,58	56,22
49	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Adapor flansa PE φ90)	buc			234,86 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	25231567130081190	Adapor flansa PE φ90	buc	1,0100	69,20	69,89
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
50	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera Py 1,0 φ90)	buc			418,57 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820090	Flansa rotunda libera Φ90	buc	1,0000	258,33	266,08
	251373660100090	Garnituri cauciuc cu insertii φ90	buc	1,0100	20,00	20,81
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	10,00	82,40
51	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Adapor flansa PE φ63)	buc			173,22 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138111	Adapor flansa PE φ63	buc	1,0100	44,80	45,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,00
52	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera Py 1,0 Mpa Dn63)	buc			246,89 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527342821150	Flansa rotunda libera φ63	buc	1,0000	91,66	94,41
	251373660130050	Garnituri cauciuc cu insertii φ63	buc	1,0100	20,00	20,80

1	2	3	4	5	6	7
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	10,00	82,40
		1.3. Camine.				
53	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 (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3			1 791,04 819,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 500,00	301,44
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	125,00	15,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	9,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	330,00	88,65
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,09
54	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3			3 525,80 1 169,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	84,97	819,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	84,97	350,74
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 500,00	304,51
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 500,00	406,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	125,00	15,04
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	6,77
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	20,00	827,37
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	10,00	40,38
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	22,00	56,08
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,00	59,04
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,48
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	593,23
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	300,00	45,11
55	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦД 15	buc			1 685,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,33 m3)	buc	1,0000	1 685,00	1 685,00
56	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-9	buc			1 574,00 0,00
	26611264338621	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,0000	1 574,00	1 574,00
57	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-6	buc			1 012,00 0,00
	26611264331826	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	1 012,00	1 012,00
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-15-1	buc			1 685,00 0,00
	266112643731531	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	1,0000	1 685,00	1 685,00
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-15-2	buc			1 819,00 0,00
	266112643731532	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	1 819,00	1 819,00
60	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc			281,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	281,00	281,00
61	Pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc			1 600,00 0,00
	666411320251111	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
62	Pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "Л"	buc			1 400,00 0,00
	666411320251011	Costul capacelor din fonta tip "Л"	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00

1	2	3	4	5	6	7
63	Pret de piata	Скобы	kg			30,60 0,00
	287527420000022	Стремянки	kg	1,0200	30,00	30,60
64	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска скоб)	t			662,65 324,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,90
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	337,75
65	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС....	kg			25,00 0,00
	1234556121657899	Стоимость закладных деталей МС....	kg	1,0000	25,00	25,00
66	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Масляная окраска закладных деталей)	t			673,48 322,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	322,88
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,60
67	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)	m3			473,44 118,44
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,44
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	330,00	330,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	150,00	25,00
68	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			122,19 7,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,57
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 597,21	113,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	150,00	1,36
69		Водопроводные колодцы.				0,00 0,00
		1.4. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=4635x0,7=3244,5м2)				
69	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m			51,63 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	60,00	17,64
70	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			222,05 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
71	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3			1 170,30 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,30

1	2	3	4	5	6	7
72	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3			511,48 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	375,00	412,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
73	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			294,87 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	141112220170000 0	Piatra sparta	m3	1,1500	330,00	189,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
74	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			120,05 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 597,21	113,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	150,00	0,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	150,00	0,60
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	300,00	1,20
75	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			144,51 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 458,33	137,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	150,00	0,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	150,00	0,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	300,00	1,59
		1.5. Вывоз мусора				
76	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III(Погрузка)	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
77	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,74 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	350,00	10,74
		2. Монтажные работы				
78	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm (Hidrant antiincendiar subteran H=1000mm D=80mm Pn1,0 Mpa)	buc			326,05 231,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,12
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	15,00	60,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	8,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	375,00	26,25
79	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Suport-teu din fonta cu flansa pentru hidrant antiincendiar D=80x80mm PN1,0 Mpa)	buc			199,64 178,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	84,97	178,44
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii ф80	buc	1,0100	20,00	21,20
		3. Оборудование.				
80	Pret de piata	Hidrant antiincendiar subteran H=1000mm D=80mm Pn1,0 Mpa	buc			3 833,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	666499932025111121	Hidrant antiincendiar subteran H=1000mm D=80mm Pn1,0 Mpa	buc	1,0000	3 833,33	3 833,33
81	Pret de piata	Suport -teu din fonta cu flansa pentru hidrant antiincendiar D=80x80mm PN1,0 Mpa	buc			962,49 0,00
	28752741211018080	Suport -teu cu flansa pentru hidrant antiincendiar D=80x80mm PN1,0 Mpa	buc	1,0500	916,66	962,49
82	Pret de piata	Motopompa MP-1600	buc			10 875,00 0,00
	28741173000121500	Motopompa MP-1600 (sau analog)	buc	1,4500	7 500,00	10 875,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din
s.Fuzauca r-ul Soldanesti
N227/2022 - 1 - C**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Sonda arteziana Pentru lucrari de constructii (marca C)

Valoarea de deviz 61 387,46 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 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	1,950	922,38 0,00	1 798,65 0,00
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройством грунтовой подушки)	100 m3	0,700	3 858,07 16,14	2 700,65 11,30
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,280	490,43 0,00	627,75 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,280	1 788,45 749,46	2 289,21 959,31
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (200 mm)	m3	0,900	496,62 84,12	446,96 75,71
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	0,010	20 000,00 0,00	200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic				
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				8 063,22 1 046,32
		2. Constructii				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (200 mm)	m3	1,100	496,62 84,12	546,28 92,53
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton B15 (Fm1)	m3	3,620	2 049,15 327,14	7 417,93 1 184,23
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,000	140,87 101,96	845,21 611,78
10	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,710	1 982,08 751,11	3 389,36 1 284,40
11	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KII-20- 9 (0,59 m3)	buc	1,000	2 469,00 0,00	2 469,00 0,00
12	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KII-20- 9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 469,00 0,00	2 469,00 0,00
13	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	3 364,00 0,00	3 364,00 0,00
14	AcE12A1	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,000	281,00 0,00	281,00 0,00
15	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta (JI(A15) -B.1-60)	buc	1,000	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
16	AcE12A1	Scara cu vanguri din otel (scoabe 4.85 kg)	buc	1,000	194,00 0,00	194,00 0,00
17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (element de imbinare EI1,2)	kg	19,200	59,63 17,84	1 144,88 342,60
18	CL18A	Confectii metalice diverse (garnitura de etansare d50, L=200)	kg	5,600	53,63 17,84	300,33 99,93

1	2	3	4	5	6	7
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,030	1 326,67 546,67	39,80 16,40
20	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, turnare cu mijloace clasice, beton B15 (pe perimetrul elementului KII)	m3	0,900	2 048,64 327,13	1 843,78 294,42
21	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	14,000	123,73 80,72	1 732,17 1 130,10
22	IzF18B	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 2 cm	m2	3,200	40,53 21,24	129,71 67,98
23	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale - pereti interiori) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	15,000	179,15 74,77	2 687,22 1 121,60
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 100 mm (pereul)	m3	1,200	496,62 84,12	595,94 100,94
25	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....	m3	0,800	2 048,66 327,14	1 638,93 261,71

1	2	3	4	5	6	7
		Total Constructii Inclusiv salariu				32 488,54 6 608,62

		Total	lei	40 551,76
		Asigurarea sociala	24,00 %	1 837,19
		Cheltuieli de transport	3,00 %	726,28
		Total	100,00 +	43 115,23
		Cheltuieli de regie	13,00 %	5 604,98
		Total	100,00 +	48 720,21
		Beneficiu de deviz	5,00 %	2 436,01
		Total	100,00 +	51 156,22
		TVA	20,00 %	10 231,24
		61 387,46		
		Total deviz: Inclusiv salariu		
		7 654,94		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din
s.Fuzauca r-ul Soldanesti
N227/2022 - 1 - C**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Sonda arteziana Pentru lucrari de constructii (marca C)**

Valoarea de deviz 61 387,46 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.	7122050013400	Zidar	h-om	5,700	84,97	484,33
2.	7123010010200	Betonist	h-om	18,354	84,97	1 559,54
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,500	84,97	892,18
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,300	84,97	535,31
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,800	84,97	67,98
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,260	84,97	871,79
7.	7136080025001	Montator	h-om	4,032	84,97	342,60
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,193	84,97	16,40
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,056	84,97	4,76
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,064	84,97	90,41
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,458	84,97	1 228,49
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,517	84,97	1 148,54
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,856	84,97	412,61
		Total manopera				7 654,94

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,084	10,00	0,84
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,747	330,00	906,51
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,380	330,00	455,40
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,029	10,00	0,29
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,024	4 500,00	108,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,035	4 500,00	157,50
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,014	4 500,00	63,00
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,007	4 500,00	31,50
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,363	125,00	45,38
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,000	125,00	250,00
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,058	35,00	2,03
12.	2320187315789	Decofrol	kg	2,400	15,00	36,00
13.	23203226000401	Bitum	t	0,010	20 000,00	200,00
14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,388	33,00	12,80
15.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	12,000	130,00	1 560,00
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,234	65,00	15,21
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,117	45,00	5,27
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,017	35,00	0,60
19.	26611264330911	Inel de reazem KİO-1(0,02 m3)	buc	1,000	281,00	281,00

20.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	3 364,00	3 364,00
21.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	2 469,00	2 469,00
22.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000	2 469,00	2 469,00
23.	2663102100000150	Beton M150	m3	0,832	1 500,00	1 248,00
24.	2663102100000200	Beton M200	m3	4,702	1 500,00	7 053,00
25.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,490	1 500,00	735,00
26.	2664102101126	Var	kg	0,254	5,00	1,27
27.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,149	900,00	134,10
28.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,064	900,00	57,60
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,056	30,00	1,68
30.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,000	30,00	30,00
31.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5,600	35,00	196,00
32.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	4,850	40,00	194,00
33.	2811236309900	Confectii metalice	kg	20,168	30,00	605,04
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,830	30,00	24,90
35.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,194	60,00	11,64
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,028	60,00	1,68
37.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,000	5,00	30,00
38.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,000	1,00	6,00
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,100	1,00	0,10
40.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,155	30,00	4,65
41.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,600	30,00	18,00
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,045	4,50	0,20
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,914	15,00	13,70
45.	4100126202818	Apa	m3	0,622	15,00	9,33
		Total materiale de constructii				24 209,22

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,344	50,00	67,20
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,672	50,00	33,60
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,192	100,00	19,20
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,038	100,00	3,80
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,997	450,00	1 798,65
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,903	450,00	406,35
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,395	450,00	627,75
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,192	100,00	319,20
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,299	100,00	1 329,90
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,536	100,00	153,60
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,873	350,00	1 005,55
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,385	400,00	554,00
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h/ut	0,225	400,00	90,00
14.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	1,694	300,00	508,20
15.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	1,736	300,00	520,80
16.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,708	300,00	512,40
17.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,078	300,00	23,40
18.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,428	500,00	714,00
		Total utilaje de constructii				8 687,60

Total	lei	40 551,76
Asigurarea sociala	24,00 %	1 837,19
Cheltuieli de transport	3,00 %	726,28
Total	100,00 +	43 115,23

Cheltuieli de regie	13,00 %	5 604,98
Total	100,00 +	48 720,21
Beneficiu de deviz	5,00 %	2 436,01
Total	100,00 +	51 156,22
TVA	20,00 %	10 231,24

Total deviz: **61 387,46**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sonda arteziana, statie de clorinare si
castel de apa din s.Fuzauca r-ul Soldanesti
N227/2022 - 1 - C**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de 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			922,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,38
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3			3 858,07 16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	15,00	6,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	300,00	33,43
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	300,00	732,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 020,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	300,00	726,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	300,00	744,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	450,00	580,50
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			490,43 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,43
4	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			1 788,45 749,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,46
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 038,98
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (200 mm)	m3			496,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			20 000,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 000,00
		2. Constructii				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (200 mm)	m3			496,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton B15 (Fm1)	m3			2 049,15 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 500,00	1 560,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			140,87 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
10	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 982,08 751,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,29
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 500,00	429,82
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	125,00	26,54
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	900,00	78,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	330,00	86,26
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	30,00	2,72
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,74
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	350,00	588,04
11	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KI-20-9 (0,59 m3)	buc			2 469,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 469,00	2 469,00
12	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KI-20-9a (0,59 m3)	buc			2 469,00 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KI-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 469,00	2 469,00
13	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KIPI-20-1(0,51 m3)	buc			3 364,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIPI-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 364,00	3 364,00
14	AcE12A1	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc			281,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	281,00	281,00
15	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta (JI(A15) -B.1-60)	buc			1 400,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
16	AcE12A1	Scara cu vanguri din otel (scoabe 4.85 kg)	buc			194,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	4,8500	40,00	194,00
17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (element de imbinare EI1,2)	kg			59,63 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	33,00	0,67

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	100,00	1,00
18	CL18A	Confectii metalice diverse (garnitura de etansare d50, L=200)	kg			53,63
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
19	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			1 326,67
						546,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	546,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	20,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	67,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,67
20	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, turnare cu mijloace clasice, beton B15 (pe perimetrul elementului KII)	m3			2 048,64
						327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 500,00	1 560,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h/ut	0,2500	400,00	100,00
21	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			123,73
						80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
22	IzF18B	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 2 cm	m2			40,53
						21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,10
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	900,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	100,00	1,19
23	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale - pereti interiori) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			179,15
						74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	130,00	104,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,37
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 100 mm (pereul)	m3			496,62
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
25	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....	m3			2 048,66
						327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 500,00	1 560,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din s.
Fuzauca r-nul Soldanesti
(227/2022-1-TH/RAC-SU)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Sonda arteziana. Utilaj, tevi si armatura.

Valoarea de deviz 185 093,74 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. Sonda arteziana. Utilaj, tevi si armatura. 1.1. Трубопроводы и арматура.				
1	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Оголовок герметизированный)	kg	35,200	47,60 16,99	1 675,49 598,19
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Задвижка 30ч39р д=50мм)	buc	2,000	1 058,56 46,73	2 117,12 93,47
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Клапан обратный 19ч21бр д=50мм)	buc	1,000	2 485,96 46,73	2 485,96 46,73
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 57x3,0mm (Переход стальной ф60x50)	buc	2,000	638,52 89,22	1 277,04 178,44
5	Pret de piata	Стоимость труб водоподъемных резьбовых ГОСТ 633-80	m	160,000	291,66	46 665,60

1	2	3	4	5	6	7
		φ60.3x5			0,00	0,00
6	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2" (Трубы стальные водогазопроводные оцинк.φ50мм)	m	3,000	241,05 97,72	723,15 293,15
7	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	0,300	8,50 8,50	2,55 2,55
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 57x3,0mm (Тройник стальной φ50м)	buc	2,000	1 034,62 89,22	2 069,23 178,44
9	ID04C прим.	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Муфта соединительная φ60мм)	buc	12,000	140,90 38,24	1 690,74 458,84
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 57x3,0mm (Отвод стальной 90* φ50)	buc	1,000	744,76 89,22	744,76 89,22
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Заслонка вентиляционная с ручным приводом P200P)	buc	1,000	277,49 42,49	277,49 42,49
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm (Фланец стальной φ50)	buc	7,000	211,87 75,62	1 483,06 529,36
13	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец свободный φ50мм)	buc	7,000	288,09 49,28	2 016,65 344,98
14	SA03F	Teava din otel zincata pentru	m	2,000	241,05	482,10

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 2" (Трубы стальные водогазопроводные оцинк. ф50мм)			97,72	195,43
15	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	0,200	8,50 8,50	1,70 1,70
16	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Трубы ф50мм)	m2	0,310	60,94 46,58	18,89 14,44
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Трубы полиэтиленовые PE80 ф200 SDR 17,6 PN6)	m	3,000	370,85 14,16	1 112,54 42,48
18	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф200)	m	3,000	30,80 6,80	92,39 20,39
19	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	3,000	0,90 0,57	2,70 1,70
20	Pret de piata	Сетка 20x20	m2	0,050	75,00 0,00	3,75 0,00
		Total Трубопроводы и арматура. Inclusiv salariu				64 942,91 3 132,00
		<i>Total</i>	lei			64 942,91
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			751,68
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			1 840,02
		<i>Total</i>	100,00 +			67 534,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,00 %			8 779,50
		<i>Total</i>	100,00 +			76 314,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			3 815,71
		Total Sonda arteziana. Utilaj, tevi si armatura. Inklusiv salariu				80 129,82 3 132,00
		2. Монтажные работы				
21	07-04-030-01	Pompa arteziana, cu motor electric submer (Насос ЭЦВ6-4-190 Q=4.0м3/час; H=220м: N=4.0кВт)(с учетом монтажа стальных труб Д60.3х5)	buc	1,000	12 042,85 7 502,85	12 042,85 7 502,85
22	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm(Счетчик ф50)	buc	1,000	29,74 29,74	29,74 29,74
23	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый ф50мм)	buc	1,000	195,43 195,43	195,43 195,43
24	GE10A1	Manometru - montare	buc	1,000	39,59 39,09	39,59 39,09
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Вантуз ф50мм)	buc	1,000	46,73 46,73	46,73 46,73
		<i>Total</i>	lei			12 354,34
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 875,32
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			13,51
		<i>Total</i>	100,00 +			14 243,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			3 906,92
		<i>Total</i>	100,00 +			18 150,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			907,50
		Total Монтажные работы Inklusiv salariu				19 057,59 7 813,84
		3. Оборудование.				
26	Pret de piata	Насос ЭЦВ6-4-190 Q=4.0м3/час; H=220м: N=4.0кВт	buc	1,000	43 420,00 0,00	43 420,00 0,00
27	Pret de piatas	Счетчик ф50	buc	1,000	6 649,16	6 649,16

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
28	Pret de piata	Фильтр сетчатый ф50мм	buc	1,000	1 430,83 0,00	1 430,83 0,00
29	Pret de piata	Манометр ОБМ-100	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
30	Pret de piata	Вантуз ф50мм	buc	1,000	2 804,53 0,00	2 804,53 0,00
		<i>Total</i>	lei			54 404,52
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			652,85
		Total Оборудование. Inclusiv salariu				55 057,37

		Total	lei	154 244,78
		TVA	20,00 %	30 848,96
		Total deviz: Inclusiv salariu	185 093,74 10 945,84	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din s.
Fuzauca r-nul Soldanesti
(227/2022-1-TH/RAC-SU)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2
Sonda arteziana. Utilaj, tevi si armatura.

Valoarea de deviz 185 093,74 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.	1	Muncitor	h-om	88,30	84,97	7 502,85
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	84,97	39,94
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,45	84,97	718,00
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46	84,97	39,09
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,40	84,97	458,84
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,48	84,97	1 570,24
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,02	84,97	1,70
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,17	84,97	14,44
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,69	84,97	568,45
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	84,97	32,29
		Total manopera				10 945,84

Materiale:

1.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,00	65 000,00	0,00
2.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,00	100,00	300,00
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,00	30,00	150,00
4.	1239876523456222112	Трубы обсадные ГОСТ 633-80 ф60.3x5	m	160,00	291,66	46 665,60
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,46	10,00	4,60
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,01	25,00	0,25
7.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,05	45,00	2,25
8.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,03	65,00	1,95
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,91	30,00	27,30
10.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii ф50	buc	7,28	20,00	145,60
11.	2521216701001200	Трубы полиэтиленовые PE80 ф200 SDR 17,6 PN6	m	3,08	343,20	1 057,06
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,50	1,25
13.	272210330600050	Tevi din otel zincat ф50мм	m	2,06	139,16	286,67
14.	27221033060005012	Tevi din otel zincat ф50мм	m	3,09	139,16	430,00
15.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,01	50,00	0,50
16.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,35	30,00	10,50
17.	276767411506050	Переход стальной ф60x50	buc	2,04	515,00	1 050,60
18.	27677677410502	Тройник стальной ф50м	buc	2,04	903,33	1 842,79

19.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	35,20	30,00	1 056,00
20.	2811236306200	Заслонка вентиляционная с ручным приводом P200P	buc	1,00	230,00	230,00
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,18	60,00	10,80
22.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	57,68	15,00	865,20
23.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	25,00	3,75
24.	287430000050	Задвижка 30ч39р д=50мм	buc	2,08	972,91	2 023,65
25.	28743000120050	Клапан обратный 19ч216р д=50мм	buc	1,04	2 345,41	2 439,23
26.	2875270018760050	Flansa din otel pentru sudura ф50	buc	7,35	91,66	673,70
27.	287527420510050	Муфта соединительная ф50мм	buc	12,00	100,00	1 200,00
28.	287527442820050	Фланец свободный ф50мм	buc	7,21	91,66	660,87
29.	287576527411350	Сетка 20x20	m2	0,05	75,00	3,75
30.	28757741105000	Отвод стальной 90* ф50	buc	1,02	619,16	631,54
31.	29241273220650	Filtru pentru apa potabila ф50	buc	1,01	1 416,66	1 430,83
32.	33205273281001	Манометру ОБМ-100	buc	1,00	100,00	100,00
33.	332063462500050	Счетчик ф50	buc	1,01	6 583,33	6 649,16
34.	4100116202820	Ара potabila	m3	0,60	15,00	9,00
35.	5656767878798950	Вантуз ф50мм	buc	1,04	2 696,66	2 804,53
36.	5657898950	Насос ЭЦВ6-4-190 Q=4.0м3/час; H=220м: N=4.0кВт(sau analog)	buc	1,04	41 750,00	43 420,00
Total materiale de construcții						116 188,93

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	8,18	500,00	4 090,00
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,01	100,00	1,00
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,04	100,00	4,00
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,09	100,00	9,00
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,00	100,00	400,00
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,21	300,00	63,00
Total utilaje de construcții						4 567,00

Total	lei	154 244,78
TVA	20,00 %	30 848,96

Total deviz:

185 093,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sonda arteziana, stație de clorinare și
castel de apă din s. Fuzauca r-nul Soldanesti
(227/2022-1-TH/RAC-SU)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sonda arteziana. Utilaj, tevi și armatura.				
		1.1. Трубопроводы и арматура.				
1	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Оголовок герметизированный)	kg			47,60 16,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,31
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Задвижка 30ч39р d=50мм)	buc			1 058,56 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287430000050	Задвижка 30ч39р d=50мм	buc	1,0000	972,91	1 011,83
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Клапан обратный 19ч21бp d=50мм)	buc			2 485,96 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28743000120050	Клапан обратный 19ч21бp d=50мм	buc	1,0000	2 345,41	2 439,23
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 57x3,0mm (Переход стальной ф60x50)	buc			638,52 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	276767411506050	Переход стальной ф60x50	buc	1,0000	515,00	525,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
5	Pret de piata	Стоимость труб водоподъемных резьбовых ГОСТ 633-80 ф60.3x5	m			291,66 0,00
	123987652345622112	Трубы обсадные ГОСТ 633-80 ф60.3x5	m	1,0000	291,66	291,66
6	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 2" (Трубы стальные водогазопроводные оцинк. ф50мм)	m			241,05 97,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	84,97	97,72
	27221033060005012	Tevi din otel zincat ф50мм	m	1,0100	139,16	143,33
7	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,50 8,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul	buc			1 034,62

1	2	3	4	5	6	7
		de 57x3,0mm (Тройник стальной ф50м)				89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	27677677410502	Тройник стальной ф50м	buc	1,0000	903,33	921,39
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
9	ID04C прим.	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Муфта соединительная ф60мм)	buc			140,90 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	287527420510050	Муфта соединительная ф50мм	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	10,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	30,00	2,27
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 57x3,0mm (Отвод стальной 90* ф50)	buc			744,76 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28757741105000	Отвод стальной 90* ф50	buc	1,0000	619,16	631,54
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Заслонка вентиляционная с ручным приводом P200P)	buc			277,49 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200	Заслонка вентиляционная с ручным приводом P200P	buc	1,0000	230,00	230,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm (Фланец стальной ф50)	buc			211,87 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875270018760050	Flansa din otel pentru sudura ф50	buc	1,0000	91,66	96,24
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
13	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец свободный ф50мм)	buc			288,09 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820050	Фланец свободный ф50мм	buc	1,0000	91,66	94,41
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii ф50	buc	1,0100	20,00	20,80
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	15,00	123,60
14	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locat si social culturale, avind diametrul de 2" (Трубы стальные водогазопроводные оцинк. ф50мм)	m			241,05 97,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	84,97	97,72
	272210330600050	Tevi din otel zincat ф50мм	m	1,0100	139,16	143,34
15	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,50 8,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
16	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Трубы ф50мм)	m2			60,94 46,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	84,97	46,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	65,00	6,29
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	45,00	7,26
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	25,00	0,81
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Трубы полиэтиленовые PE80 ф200 SDR 17,6 PN6)	m			370,85 14,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,16

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701001200	Трубы полиэтиленовые PE80 ф200 SDR 17,6 PN6	m	1,0150	343,20	352,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	100,00	1,33
18	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (ф200)	m			30,80 6,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	84,97	6,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	15,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	300,00	21,00
19	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,90 0,57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	84,97	0,57
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	100,00	0,33
20	Pret de piata	Сетка 20x20	m2			75,00 0,00
	287576527411350	Сетка 20x20	m2	1,0000	75,00	75,00
		2. Монтажные работы				
21	07-04-030-01	Pompa arteziana, cu motor electric submer (Насос ЭЦВ6-4-190 Q=4.0м3/час; H=220м: N=4.0кВт)(с учетом монтажа стальных труб Д60.3x5)	buc			12 042,85 7 502,85
	1	Muncitor	h-om	88,3000	84,97	7 502,85
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	65 000,00	0,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	100,00	300,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	30,00	150,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	8,1800	500,00	4 090,00
22	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm(Счетчик ф50)	buc			29,74 29,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,74
23	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый ф50мм)	buc			195,43 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
24	GE10A1	Manometru - montare	buc			39,59 39,09
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	84,97	39,09
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	50,00	0,50
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Вантуз ф50мм)	buc			46,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
		3. Оборудование.				
26	Pret de piata	Насос ЭЦВ6-4-190 Q=4.0м3/час; H=220м: N=4.0кВт	buc			43 420,00 0,00
	5657898950	Насос ЭЦВ6-4-190 Q=4.0м3/час; H=220м: N=4.0кВт(sau analog)	buc	1,0400	41 750,00	43 420,00
27	Pret de piatas	Счетчик ф50	buc			6 649,16 0,00
	332063462500050	Счетчик ф50	buc	1,0100	6 583,33	6 649,16
28	Pret de piata	Фильтр сетчатый ф50мм	buc			1 430,83 0,00
	29241273220650	Filtru pentru apa potabila ф50	buc	1,0100	1 416,66	1 430,83
29	Pret de piata	Манометр ОБМ-100	buc			100,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	33205273281001	Манометру ОБМ-100	buc	1,0000	100,00	100,00
30	Pret de piata	Вантуз ф50мм	buc			2 804,53
						0,00
	5656767878798950	Вантуз ф50мм	buc	1,0400	2 696,66	2 804,53

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din
s.Fuzauca r-ul Soldanesti
N227/2022 - 2- SAC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

**Castel de apa V=50 m/3 H=18m (сист Рожновского) Solutii constructiv -
arhitecturale (marca SAC) (типовой проект 901-5-32с)**

Valoarea de deviz 664 272,66 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	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	2,300	922,50 0,00	2 121,75 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	4,000	175,04 175,04	700,15 700,15
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Pierna din pamint H=1,5m	100 m3	1,040	3 858,25 16,14	4 012,58 16,79
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 (Grunt deplasat)	100 m3	0,190	1 012,53 0,00	192,38 0,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	32,100	19,20 0,00	616,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,190	210,58 30,58	40,01 5,81
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,180	490,50 0,00	578,79 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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,180	1 788,43 749,43	2 110,35 884,33
9	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,200	2 483,15 578,65	496,63 115,73
10	IzF18B	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 2 cm	m2	19,600	40,55 21,24	794,73 416,35
11	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat B12.5	m3	29,400	2 095,95 373,87	61 620,98 10 991,72
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	24,000	140,87 101,96	3 380,85 2 447,13
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (C1)	kg	393,100	33,75 2,55	13 268,75 1 002,05
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	178,560	48,63 17,84	8 683,32 3 186,17

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (3/Д-1, 8 buc)				
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,180	1 327,00 547,22	238,86 98,50
16	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	24,000	101,66 10,20	2 439,75 244,71
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de bitum (3.14x7.0x7.0=154m2x0.8kg)	t	0,123	20 691,63 0,00	2 545,07 0,00
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,150	486,13 84,12	559,05 96,74
19	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 B12.5 (70 mm)	m3	0,810	2 049,21 327,14	1 659,86 264,98
20	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	11,500	107,54 6,80	1 236,69 78,17
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5 (M50)	m3	0,500	2 051,70 382,38	1 025,85 191,19
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	1,100	2 095,94 373,87	2 305,53 411,26

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat B12.5				
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,500	140,87 101,96	915,65 662,77
24	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	9,700	32,37 5,86	313,97 56,87
25	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	25,200	31,69 5,18	798,54 130,61
26	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	55,600	49,08 17,84	2 728,82 992,10
27	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.	t	0,060	1 327,17 547,17	79,63 32,83
		<i>Total</i>	lei			115 464,86
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			5 526,47
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			2 342,99
		<i>Total</i>	100,00 +			123 334,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,00 %			16 033,46
		<i>Total</i>	100,00 +			139 367,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			6 968,39

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				146 336,17 23 026,96
		2. Lucrari de montare				
28	CL51A	Montarea castelului de apa	t	6,166	12 628,27 7 732,27	77 865,92 47 677,18
		<i>Total</i>	lei			77 865,92
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			11 442,52
		<i>Total</i>	100,00 +			89 308,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			23 838,59
		<i>Total</i>	100,00 +			113 147,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			5 657,35
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				118 804,38 47 677,18
		3. Utilaje				
29	Pret de piata	Castel de apa V=50 m ³ H=18m (Водопроводная стальная башня (сист Рожновского) емкостью 50м ³ , высотой опоры 18 м)	buc	1,000	285 000,00 0,00	285 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			285 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			3 420,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				288 420,00
		<i>Total</i>	lei			553 560,55
		<i>TVA</i>	20,00 %			110 712,11
		Total deviz: Inclusiv salariu				664 272,66 70 704,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din
s.Fuzauca r-ul Soldanesti
N227/2022 - 2- SAC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1

**Castel de apa V=50 m/3 H=18m (сист Рожновского) Solutii constructiv -
arhitecturale (marca SAC) (типовой проект 901-5-32с)**

Valoarea de deviz 664 272,66 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 № 2-3-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	126,7195	84,97	10 767,36
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,9196	84,97	1 012,80
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	32,025	84,97	2 721,16
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,920	84,97	78,17
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,900	84,97	416,35
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,880	84,97	244,71
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,5456	84,97	131,33
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,3416	84,97	198,96
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	44,4904	84,97	3 780,35
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,2165	84,97	1 802,76
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,0431	84,97	1 873,01
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	561,106	84,97	47 677,18
		Total manopera				70 704,14

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,7904	10,00	37,90
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,6785	1 597,21	1 083,71
3.	12345678910	Rezervor V=50m3	buc	1,000	285 000,00	285 000,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,3425	330,00	773,03
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0345	1 750,00	60,38
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,234	10,00	2,34
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0153	4 500,00	68,85
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1067	4 500,00	480,15
9.	2010237318750	Distantieri	buc	127,702	1,00	127,71
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,050	125,00	381,25
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	54,240	1,00	54,24
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0288	1 000,00	28,80
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,468	35,00	16,39
14.	2320187315789	Decofrol	kg	3,660	15,00	54,90
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	81,600	20,00	1 632,00
16.	23203226000401	Bitum	t	0,1267	20 000,00	2 534,00

17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,872	65,00	121,68
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,556	65,00	36,14
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,936	45,00	42,12
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,132	35,00	4,63
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,112	2,50	2,78
22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,320	10,00	163,20
23.	266310210000005	Beton M50	m3	0,5176	1 500,00	776,40
24.	2663102100000150	Beton M150	m3	32,5741	1 500,00	48 861,15
25.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,392	900,00	352,80
26.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	11,908	25,00	297,70
27.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	25,830	25,00	645,75
28.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0805	25,00	2,01
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7856	30,00	53,57
30.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,525	30,00	45,75
31.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,280	30,00	128,40
32.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,560	30,00	5 356,80
33.	2811236309800	Confectii metalice diverse -balustrada	kg	55,600	30,00	1 668,00
34.	2873122004100	Plase sudate	kg	397,031	30,00	11 910,93
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,440	30,00	73,20
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,1708	60,00	70,25
37.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,150	5,00	45,75
38.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,150	1,00	9,15
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1525	1,00	0,15
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,915	30,00	27,45
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8733	4,50	8,43
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,2284	15,00	48,42
43.	4100126202818	Apa	m3	0,7682	15,00	11,53
Total materiale de construcții						363 099,79

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	30,5217	500,00	15 260,85
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,483	50,00	24,15
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2832	100,00	28,32
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3958	300,00	118,74
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0369	300,00	11,07
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0828	150,00	12,42
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,1425	450,00	2 314,13
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	34,5147	450,00	15 531,61
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,2862	450,00	578,79
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,076	450,00	34,20
11.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,200	100,00	20,00
12.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	18,786	100,00	1 878,60
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,6882	100,00	1 268,82
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,624	500,00	312,00
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,8275	400,00	3 131,00
16.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,5168	300,00	755,04
17.	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,5792	300,00	773,76
18.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,5376	300,00	761,28
19.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1165	300,00	34,95
20.	34105400000017	Screper cu cauz, capacitate 8 m3	h-ut	2,1216	500,00	1 060,80
21.	34105400000006	Autobasculantă-5t	h-ut	2,0544	300,00	616,32
Total utilaje de construcții						44 526,85

Total	lei	553 560,55
TVA	20,00 %	110 712,11

Total deviz: **664 272,66**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sonda arteziana, statie de clorinare si
castel de apa din s.Fuzauca r-ul Soldanesti**
N227/2022 - 2- SAC

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	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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Pierna din pamint H=1,5m	100 m3			3 858,25 16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	15,00	6,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	300,00	33,61
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	300,00	732,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	500,00	1 020,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	300,00	726,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	300,00	744,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	450,00	580,50
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 (Grunt deplasat)	100 m3			1 012,53 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,53
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 0,00
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			210,58 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
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			1 788,43 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 483,15 578,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	330,00	1 683,00
	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	100,00	214,00
10	IzF18B	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 2 cm	m2			40,55 21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,11
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	900,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	100,00	1,20
11	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat B12.5	m3			2 095,95 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 500,00	1 560,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			140,87 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (C1)	kg			33,75 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (3/І-1, 8 buc)	kg			48,63 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
15	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	t			1 327,00 547,22

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,28
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,72
16	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			101,66 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	20,00	68,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	100,00	0,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	500,00	13,00
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de bitum (3.14x7.0x7.0=154m2x0.8kg)	t			20 691,63 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 601,63
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			486,13 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
19	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 B12.5 (70 mm)	m3			2 049,21 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 500,00	1 560,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
20	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			107,54 6,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	84,97	6,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 597,21	94,24
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 750,00	5,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	25,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	150,00	1,08
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5 (M50)	m3			2 051,70 382,38
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,24
	266310210000005	Beton M50	m3	1,0250	1 500,00	1 552,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in	m3			2 095,94

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat B12.5				373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 500,00	1 560,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
23	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			140,87 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,72
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,28
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
24	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,37 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
25	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,69 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
26	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			49,08 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse -balustrada	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
27	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.	t			1 327,17 547,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,17
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,33

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,83
		2. Lucrari de montare				
28	CL51A	Montarea castelului de apa	t			12 628,27
						7 732,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,27
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	500,00	2 475,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	450,00	2 421,00
		3. Utilaje				
29	Pret de piata	Castel de apa V=50 m/3 H=18m (Водопроводная стальная башня (сист Рожновского) емкостью 50м3, высотой опоры 18 м)	buc			285 000,00
						0,00
	12345678910	Rezervor V=50m3	buc	1,0000	285 000,00	285 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din s.
Fuzauca r-nul Soldanesti
(227/2022-2-TH/RAC-SU)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3-2
Castel de apa H=18m V=50m³.(poz.2). Tevi si armatura,

Valoarea de deviz 61 887,00 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. Castel de apa H=18m V=50m³. (poz.2)				
		1.1. Tevi si armatura,				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Трубы стальные водогазопр. Д=100x4,5мм)	m	31,000	341,23 42,49	10 577,99 1 317,04
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Трубы стальные водогазопр. Д=80x4,0мм)	m	9,000	228,90 42,49	2 060,06 382,37
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Трубы стальные водогазопр. Д=15x2,8мм)	m	6,000	113,34 42,48	680,07 254,91
4	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (φ15,φ80,φ100)	m	46,000	34,75 8,50	1 598,36 390,86
5	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	46,000	0,55 0,35	25,14 16,14
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a	buc	1,000	776,22	776,22

1	2	3	4	5	6	7
		piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной сварной Д=100x80мм)			89,22	89,22
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной сварной Д=100x15мм)	buc	1,000	878,22 89,22	878,22 89,22
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной бесшовный Д=80x50мм)	buc	1,000	674,22 89,22	674,22 89,22
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной бесшовный Д=80x50мм)	buc	1,000	455,77 89,22	455,77 89,22
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 45*Д=100мм)	buc	2,000	244,97 89,22	489,93 178,44
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 90*Д=80мм)	buc	1,000	185,89 89,22	185,89 89,22
12	Pret de piata	Головка соединительная муфтовая Д=50мм	buc	2,000	153,00 0,00	306,00 0,00
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Фланцы стальные плоские приварные Рух 10 кгс/см2 Д=100мм)	buc	6,000	395,62 75,62	2 373,70 453,74
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Фланцы стальные плоские приварные Рух 10 кгс/см2 Д=80мм)	buc	2,000	386,87 75,62	773,74 151,25
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	3,000	2 267,13 46,73	6 801,40 140,20

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100mm(Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр ф100)				
16	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(Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр ф80	buc	1,000	1 737,59 46,73	1 737,59 46,73
17	Pret de piata	Вентиль запорный пожарный 1Б1р ф50	buc	2,000	454,50 0,00	909,00 0,00
18	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (Грунт ГФ-021)	m2	4,230	44,42 36,56	187,90 154,65
19	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi (БТ-177)	m2	4,230	62,22 46,80	263,18 197,98
20	IzL10A	Izolatie anticoroziva normala si intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	2,000	184,75 51,83	369,51 103,66
		Total Tevi si armatura, Inclusiv salariu				32 123,89 4 234,07
		<i>Total</i>	lei			32 123,89
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 016,18
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			778,01
		<i>Total</i>	100,00 +			33 918,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,00 %			4 409,35
		<i>Total</i>	100,00 +			38 327,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 916,37
		Total Castel de apa H=18m V=50м3. (poz.2) Inclusiv salariu				40 243,80 4 234,07
		2. Lucrari de montare				
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	1,000	46,73 46,73	46,73 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Монтаж поплавкового клапана ф100)				
		<i>Total</i>	lei			46,73
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			11,22
		<i>Total</i>	100,00 +			57,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			23,36
		<i>Total</i>	100,00 +			81,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			4,07
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				85,38 46,73
		3. Utilaj				
22	Pret de piata	Поплавковый клапан ф100	buc	1,000	11 110,00 0,00	11 110,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 110,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			133,32
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 243,32
		Total	lei			51 572,50
		TVA	20,00 %			10 314,50
		Total deviz: Inclusiv salariu				61 887,00 4 280,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din s.
Fuzauca r-nul Soldanesti
(227/2022-2-TH/RAC-SU)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-2
Castel de apa H=18m V=50m³.(poz.2). Tevi si armatura,**

Valoarea de deviz 61 887,00 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 № 2-3-2:				

Manopera:

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,92	84,97	78,17
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om	1,36	84,97	115,56
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	44,82	84,97	3 808,37
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,19	84,97	16,14
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,08	84,97	6,80
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,79	84,97	237,07
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	84,97	18,69
		Total manopera				4 280,80

Materiale:

1.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,06	20,00	1,20
2.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,28	45,00	102,60
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,42	10,00	4,20
4.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,37	30,00	11,10
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,32	35,00	11,20
6.	2320322600374	Citom	kg	0,97	20,00	19,40
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,35	15,00	65,25
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	9,66	20,00	193,20
9.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	1,00	65,00	65,00
10.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	1,90	45,00	85,50
11.	25212167010001001528	Трубы стальные водогазопр. Д=15х2,8мм	m	6,36	47,58	302,61
12.	252121670100010045	Трубы стальные водогазопр. Д=100х4,5мм	m	32,88	262,50	8 631,00
13.	2521216701000100804	Трубы стальные водогазопр. Д=80х4,0мм	m	9,54	156,66	1 494,54
14.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,40	20,00	8,00
15.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,02	75,00	1,50
16.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,28	60,00	376,80
17.	2874117301002100	Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр ф100	buc	3,12	2 135,00	6 661,20
18.	287411730100280	Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр ф80	buc	1,04	1 625,83	1 690,86
19.	287527411015008050	Переход стальной бесшовный Д=80х50мм	buc	1,02	335,83	342,55
20.	287527411015010015	Тройник стальной сварной Д=100х15мм	buc	1,02	750,00	765,00

21.	287527411015010080	Тройник стальной сварной Д=100x80мм	buc	1,02	650,00	663,00
22.	287527411015011080	Тройник стальной бесшовный Д=80x50мм	buc	1,02	550,00	561,00
23.	287527411315010080	Отвод стальной сварной 45*Д=100мм	buc	2,04	129,16	263,49
24.	287527411315090080	Отвод стальной сварной 90*Д=80мм	buc	1,02	71,25	72,67
25.	28752741131509666080	Головка соединительная муфтовая Д=50мм	buc	2,04	150,00	306,00
26.	287527420110150	Вентиль запорный пожарный 1Б1р ф50	buc	2,02	450,00	909,00
27.	2875274400100	Фланцы стальные плоские приварные Рух 10 кгс/см2 Д=80мм	buc	2,10	258,33	542,49
28.	2875274400100100	Фланцы стальные плоские приварные Рух 10 кгс/см2 Д=100мм	buc	6,30	266,66	1 679,96
29.	4100116202820	Ара potabila	m3	6,90	15,00	103,50
30.	5667617787898909	Поплавковый клапан ф100	buc	1,01	11 000,00	11 110,00
Total materiale de construcții						37 043,82

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,09	100,00	9,00
2.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,11	200,00	22,00
3.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,22	200,00	44,00
4.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,08	100,00	8,00
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,05	100,00	5,00
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,88	100,00	488,00
7.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,76	100,00	276,00
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,68	300,00	1 104,00
Total utilaje de construcții						1 956,00

Total	lei	51 572,50
TVA	20,00 %	10 314,50

Total deviz:

61 887,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sonda arteziana, stație de clorinare și
castel de apă din s. Fuzauca r-nul Soldanesti
(227/2022-2-TH/RAC-SU)**

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. Castel de apă H=18m V=50m3. (poz.2)				
		1.1. Tevi și armatură,				
1	AcA04A	Montarea în pământ a conductelor din oțel, asamblate prin sudură electrică, având diametrul de 50-100 mm (Трубы стальные водогазопр. Д=100x4,5мм)	m			341,23 42,49
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5000	84,97	42,49
	252121670100010045	Трубы стальные водогазопр. Д=100x4,5мм	m	1,0100	262,50	278,42
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,2000	20,00	4,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	60,00	8,19
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,42
	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
2	AcA04A	Montarea în pământ a conductelor din oțel, asamblate prin sudură electrică, având diametrul de 50-100 mm (Трубы стальные водогазопр. Д=80x4,0мм)	m			228,90 42,49
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5000	84,97	42,49
	2521216701000100804	Трубы стальные водогазопр. Д=80x4,0мм	m	1,0100	156,66	166,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,2000	20,00	4,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	60,00	8,20
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,42
	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,11
3	AcA04A	Montarea în pământ a conductelor din oțel, asamblate prin sudură electrică, având diametrul de 50-100 mm (Трубы стальные водогазопр. Д=15x2,8мм)	m			113,34 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5000	84,97	42,48
	25212167010001001528	Трубы стальные водогазопр. Д=15x2,8мм	m	1,0100	47,58	50,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,43
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,2000	20,00	4,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	60,00	8,20
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,43
	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,17
4	AcF11B	Spălarea conductelor din oțel 2 1/2" -4", de apă potabilă după montarea și imbinarea, înaintea recepției (φ15, φ80, φ100)	m			34,75 8,50
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,1000	84,97	8,50
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,1500	15,00	2,25
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	300,00	24,00
5	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilenă montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 100 mm	m			0,55 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной сварной Д=100x80мм)	buc			776,22 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015010 080	Тройник стальной сварной Д=100x80мм	buc	1,0000	650,00	663,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной сварной Д=100x15мм)	buc			878,22 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015010 015	Тройник стальной сварной Д=100x15мм	buc	1,0000	750,00	765,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной бесшовный Д=80x50мм)	buc			674,22 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015011 080	Тройник стальной бесшовный Д=80x50мм	buc	1,0000	550,00	561,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной бесшовный Д=80x50мм)	buc			455,77 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015008 050	Переход стальной бесшовный Д=80x50мм	buc	1,0000	335,83	342,55
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 45*Д=100мм)	buc			244,97 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411315010 080	Отвод стальной сварной 45*Д=100мм	buc	1,0000	129,16	131,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 90*Д=80мм)	buc			185,89 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411315090 080	Отвод стальной сварной 90*Д=80мм	buc	1,0000	71,25	72,67
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
12	Pret de piata	Головка соединительная муфтовая Д=50мм	buc			153,00 0,00
	287527411315096 66080	Головка соединительная муфтовая Д=50мм	buc	1,0200	150,00	153,00
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Фланцы стальные плоские приварные Рух 10 кгс/см2 Д=100мм)	buc			395,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440010010 0	Фланцы стальные плоские приварные Рух 10 кгс/см2 Д=100мм	buc	1,0000	266,66	279,99
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Фланцы стальные плоские приварные Рух 10 кгс/см2 Д=80мм)	buc			386,87 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	2875274400100	Фланцы стальные плоские приварные Рух 10 кгс/см2 Д=80мм	buc	1,0000	258,33	271,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala	buc			2 267,13

1	2	3	4	5	6	7
		sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100mm(Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р ф100)				46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117301002100	Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р ф100	buc	1,0000	2 135,00	2 220,40
16	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(Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р ф80	buc			1 737,59 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730100280	Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р ф80	buc	1,0000	1 625,83	1 690,86
17	Pret de piata	Вентиль запорный пожарный 1Б1р ф50	buc			454,50 0,00
	287527420110150	Вентиль запорный пожарный 1Б1р ф50	buc	1,0100	450,00	454,50
18	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (Грунт ГФ-021)	m2			44,42 36,56
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	84,97	13,66
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	84,97	22,90
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	45,00	6,70
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	35,00	0,66
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
19	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi (БТ-177)	m2			62,22 46,80
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	84,97	13,66
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	84,97	33,14
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	45,00	13,51
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	35,00	1,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
20	IzL10A	Izolatie anticoroziva normala si intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			184,75 51,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4600	84,97	39,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	84,97	9,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	20,00	4,00
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	65,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	35,00	1,23
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	1,1400	45,00	51,30
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	20,00	0,60
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	30,00	5,55
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	75,00	0,75
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	100,00	4,00
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	200,00	11,00
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1120	200,00	22,00
		2. Lucrari de montare				
21	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(Монтаж поплавкового клапана ф100)	buc			46,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
		3. Utilaj				
22	Pret de piata	Поплавковый клапан ф100	buc			11 110,00 0,00
	5667617787898909	Поплавковый клапан ф100	buc	1,0100	11 000,00	11 110,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din
s.Fuzauca r-ul Soldanesti
N227/2022 - 3 - SAC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-4-1
Statia de clorinare Pentru lucrari de constructii (marca SAC)

Valoarea de deviz 197 855,32 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 terasament				
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	0,230	921,52 0,00	211,95 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	0,400	175,05 175,05	70,02 70,02
3	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	0,170	378,53 0,00	64,35 0,00
4	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	0,170	1 788,06 749,24	303,97 127,37
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	100 m3	0,060	1 012,50 0,00	60,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (surplus de sol)				
6	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	10,000	15,00 0,00	150,00 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				861,04 197,39
		2. Fundatii				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5	m3	0,720	2 050,97 382,38	1 476,70 275,31
8	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat B7.5, W6, F50	m3	4,700	2 096,03 373,87	9 851,33 1 757,18
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	26,000	139,97 101,96	3 639,19 2 651,06
10	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	4,800	68,14 32,29	327,05 154,99
		Total Fundatii Inclusiv salariu				15 294,27 4 838,54
		3. Buiandrug (Bg1)				
11	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice B15, W6, F50	m3	0,120	2 185,17 450,33	262,22 54,04
12	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	1,200	139,57 101,96	167,48 122,35

1	2	3	4	5	6	7
13	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	2,000	63,48 38,23	126,97 76,47
14	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2,600	34,95 8,40	90,87 21,84
15	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5,200	32,52 6,03	169,12 31,35
		Total Buiandrug (Bg1)				816,66
		Inclusiv salariu				306,05
		4. Centura monolita (Cm1)				
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice B15, W6, F50	m3	0,960	2 181,09 450,34	2 093,85 432,33
17	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	9,600	141,44 101,96	1 357,86 978,85
18	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	24,000	63,49 38,24	1 523,67 917,67
19	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si	kg	15,640	34,93 8,42	546,25 131,62

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
20	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	82,200	32,54 6,03	2 674,54 495,88
		Total Centura monolita (Cm1) Inclusiv salariu				8 196,17 2 956,35
		5. Planseul (Pm1)				
21	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice B15, W6, F50	m3	0,810	2 180,17 450,44	1 765,94 364,86
22	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	7,000	141,07 101,96	987,49 713,75
23	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	14,000	63,49 38,24	888,81 535,31
24	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	10,560	32,38 5,86	341,90 61,86
25	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	104,080	31,69 5,18	3 298,09 539,47

1	2	3	4	5	6	7
		Total Planseul (Pm1) Inclusiv salariu				7 282,23 2 215,25
		6. Pereti				
26	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti si parapet cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	12,500	1 588,75 316,09	19 859,36 3 951,11
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	40,500	33,75 2,55	1 366,97 103,24
		Total Pereti Inclusiv salariu				21 226,33 4 054,35
		7. Acoperisul				
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	9,500	299,05 21,24	2 841,02 201,80
29	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu keramzit y=500 kg/m3 (20....100 mm)	m3	0,600	476,80 136,80	286,08 82,08
30	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu polistirenciment y=300 kg/m3 (100 mm)	m3	1,000	476,80 136,80	476,80 136,80
31	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	9,500	40,44 21,24	384,20 201,80
32	IzF01B	Amorsarea suprafetelor cu praimer „IMPERTEN PRIMER,,	m2	9,500	13,94 3,40	132,47 32,29
33	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase,,LAPEN POL4"[str.inferior] „DILER PE ARD 4" [str.superior] modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	9,500	256,45 57,78	2 436,27 548,91
34	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d80 mm)	m	3,000	374,13 25,49	1 122,38 76,47
35	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din	m	6,000	320,91	1 925,47

1	2	3	4	5	6	7
		tabla protejata anticoroziv (d80 mm)			29,74	178,44
36	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata gros 0.8 mm (norma 7,2 kg/m2)	m2	7,000	215,35 67,98	1 507,46 475,83
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	10,800	53,63 17,84	579,21 192,72
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				11 691,36 2 127,14
		8. Timplarie				
38	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	1,500	1 142,21 139,07	1 713,31 208,60
39	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre	m	1,100	164,19 30,59	180,61 33,65
40	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu cu acoperire din polimer montate la ferestre	m	1,100	114,99 33,99	126,49 37,39
41		Supapa PIO-400	buc	2,000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
42	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,100	1 347,16 68,82	2 829,04 144,53
		Total Timplarie Inclusiv salariu				6 349,45 424,17
		9. Pardoseala				
43	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,100	2 475,60 578,60	247,56 57,86
44	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa M100 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	9,400	241,21 76,47	2 267,39 718,84
45	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa	m2	-9,400	32,50	-305,47

1	2	3	4	5	6	7
	k=2	M100 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade			1,70	-15,97
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (15 mm)	m2	9,400	92,16 59,48	866,30 559,10
47	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se scade	m2	-9,400	46,33 30,59	-435,54 -287,54
48	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (placi ceramice rezistente la acizi)	m2	9,400	652,36 246,41	6 132,21 2 316,28
49	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (h=100 mm)	m	8,500	344,34 33,99	2 926,90 288,89
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				11 699,35 3 637,46
		10. Lucrari de finisare interioara				
		10.1. Tavanul				
50	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	6,800	327,42 103,66	2 226,47 704,91
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu (XC-059, GOCT 23494-79)	m2	6,800	8,55 2,55	58,13 17,33
52	CN05D 1.5	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu email (XB-785, GOCT 7313-75) aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	6,800	123,90 82,85	842,54 563,35

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tavanul Inclusiv salariu				3 127,14 1 285,59
		10.2. Peretii				
53	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (30 mm)	m2	24,800	121,67 101,96	3 017,43 2 528,71
54	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	24,800	33,11 22,09	821,09 547,89
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu (XC-059, ГОСТ 23494-79)	m2	25,100	8,55 2,55	214,58 63,98
56	CN05D k=1.5	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu email (XB-785, ГОСТ 7313-75) aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	25,100	123,91 82,85	3 110,16 2 079,47
57	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	19,200	520,44 208,18	9 992,49 3 996,98
		Total Peretii Inclusiv salariu				17 155,75 9 217,03
		Total Lucrari de finisare interioara Inclusiv salariu				20 282,89 10 502,62
		11. Finisarea exterioara				
58	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (25 mm)	m2	43,000	167,35 144,45	7 196,21 6 211,30

1	2	3	4	5	6	7
59	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	43,000	16,55 11,05	711,48 474,98
60	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	43,000	35,33 10,20	1 519,09 438,45
61	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	43,000	162,58 103,66	6 991,05 4 457,53
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				16 417,83 11 582,26
		12. Pridvor				
62	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....	m3	0,500	2 048,64 327,12	1 024,32 163,56
63	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	2,100	652,38 246,41	1 370,00 517,47
		Total Pridvor Inclusiv salariu				2 394,32 681,03
		13. Pereul				
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 100 mm (pereul)	m3	1,800	496,62 84,12	893,92 151,42
65	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....	m3	1,300	2 048,65 327,13	2 663,25 425,27
		Total Pereul Inclusiv salariu				3 557,17 576,69

		Total	lei	126 069,07
		Asigurarea sociala	24,00 %	10 583,83

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	3,00 %			2 309,96
		Total	100,00 +			138 962,86
		Cheltuieli de regie	13,00 %			18 065,17
		Total	100,00 +			157 028,03
		Beneficiu de deviz	5,00 %			7 851,40
		Total	100,00 +			164 879,43
		TVA	20,00 %			32 975,89
						197 855,32
		Total deviz: Inclusiv salariu				44 099,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din
s.Fuzauca r-ul Soldanesti
N227/2022 - 3 - SAC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1
Statia de clorinare Pentru lucrari de constructii (marca SAC)**

Valoarea de deviz 197 855,32 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 № 2-4-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	132,885	84,97	11 291,24
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	60,756	84,97	5 162,44
3.	7123010010200	Betonist	h-om	44,469	84,97	3 778,53
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,236	84,97	1 294,60
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	17,800	84,97	1 512,46
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	39,300	84,97	3 339,31
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,533	84,97	130,26
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	45,750	84,97	3 887,37
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	32,835	84,97	2 789,98
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	2,375	84,97	201,80
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,131	84,97	775,86
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	32,060	84,97	2 724,13
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,160	84,97	438,45
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,108	84,97	9,18
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	8,250	84,97	701,00
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,052	84,97	174,36
17.	7422010060100	Timplar	h-om	0,660	84,97	56,08
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,786	84,97	406,67
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	51,699	84,97	4 392,85
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,824	84,97	154,99
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,330	84,97	877,74
		Total manopera				44 099,30

Materiale:

1.	00000011233	Supapa P10-400	buc	2,000	750,00	1 500,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,162	10,00	1,62
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,250	1 100,00	12 375,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,510	330,00	168,30
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,070	330,00	683,10
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,833	45,00	217,48
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,393	10,00	23,93
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,013	4 500,00	58,50
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,109	4 500,00	490,50
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,038	4 500,00	171,00
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006	4 500,00	27,00

12.	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	667,550	0,25	166,89
13.	2010237318750	Distanțieri	buc	73,828	1,00	73,84
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,914	125,00	614,25
15.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,500	800,00	1 200,00
16.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,100	1 200,00	2 520,00
17.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	9,750	10,00	97,50
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,785	25,00	119,62
19.	2320187315789	Decofrol	kg	5,256	15,00	78,84
20.	23203226000361	Praimer „IMPERTEN PRIMER,,	kg	2,850	35,00	99,75
21.	2413217300010	Cleme	buc	3,060	2,00	6,12
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,050	85,00	89,25
23.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,289	85,00	24,56
24.	24165861053031	Amorsa-grund (XC-059, ΓOCT 23494-79)	kg	4,785	35,00	167,48
25.	24301161030001	Email	kg	11,579	65,00	752,64
26.	24302261000001	Fuga	kg	9,786	31,66	309,83
27.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	17,845	58,75	1 048,39
28.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	3,350	30,00	100,50
29.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,893	30,00	26,79
30.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,367	50,00	18,35
31.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	76,800	7,50	576,00
32.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	3,124	7,50	23,43
33.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,400	13,44	32,26
34.	2513736621482	Banda izolanta	m	3,960	15,00	59,40
35.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,110	15,00	61,65
36.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,960	15,00	14,40
37.	25211067183923 50	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=350 mm)	m	1,122	110,00	123,42
38.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,875	900,00	787,50
39.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,149	900,00	134,10
40.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	37,500	5,50	206,25
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,680	2,50	19,20
42.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	10,350	30,00	310,50
43.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,393	30,00	71,79
44.	2653102100831	Amestec uscat	kg	48,552	30,00	1 456,56
45.	26531021008311	Tink	kg	98,900	25,33	2 505,14
46.	26611128007001	Placi gresie "Porcelonato" -11 mm	m2	11,845	250,00	2 961,25
47.	26631021000001 00	Beton M100	m3	5,661	1 500,00	8 491,50
48.	26631021000001 50	Beton M150	m3	1,352	1 500,00	2 028,00
49.	26631021000002 00	Beton M200	m3	2,516	1 500,00	3 774,00
50.	26631021000005 0	Beton M50	m3	0,745	1 500,00	1 117,50
51.	2664102100000	Mortar	m3	0,556	900,00	500,40
52.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,250	900,00	1 125,00
53.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,032	900,00	928,80
54.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	46,575	25,00	1 164,38
55.	26641021020101 5	Mortar ciment M150	m3	0,155	900,00	139,50
56.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,190	900,00	171,00
57.	26641021030010 0	Mortar M100	m3	0,521	900,00	468,90
58.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,618	30,00	18,54
59.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	20,160	250,00	5 040,00
60.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	25,185	1,00	25,18

61.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	11,253	25,00	281,32
62.	26821326004701	Membrane bituminoase „LAPEN POL4” (str.inferior)	m2	11,471	71,50	820,18
63.	26821326004702	Membrane bituminoase „DILER PE ARD 4” (str.superior)	m2	11,471	71,50	820,18
64.	2710403641817	Tabla plana zincata de	kg	32,708	30,00	981,24
65.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,426	114,16	733,59
66.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	3,245	62,22	201,90
67.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	29,723	25,00	743,07
68.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	196,267	25,00	4 906,68
69.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,108	30,00	3,24
70.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,190	30,00	65,70
71.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,608	30,00	78,24
72.	27431235490265 230	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre	m	1,100	60,00	66,00
73.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10,800	35,00	378,00
74.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	16,000	50,00	800,00
75.	2873122004100	Plase sudate	kg	40,905	30,00	1 227,15
76.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,664	300,00	499,20
77.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,525	30,00	75,75
78.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,221	30,00	6,63
79.	2873147300863	Agrafe	kg	1,838	20,00	36,76
80.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,054	60,00	3,24
81.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	13,140	2,00	26,28
82.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	17,288	5,00	86,44
83.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,530	112,50	172,12
84.	2874115837745	Suruburi	buc	30,900	5,00	154,50
85.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	13,140	1,00	13,14
86.	2874116312500	Elemente liniare din gresie portelanata	m	9,104	250,00	2 276,00
87.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,219	1,00	0,23
88.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,309	112,00	34,61
89.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	1,530	120,00	183,60
90.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,618	115,00	71,07
91.	28752740000502	Cot burlan	buc	3,060	115,00	351,90
92.	28752740000503	Cot de capat	buc	1,530	115,00	175,95
93.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,530	75,00	114,75
94.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,618	100,00	61,80
95.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	4,326	115,00	497,49
96.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,314	30,00	39,42
97.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	117,420	20,00	2 348,40
98.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,186	4,50	9,84
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,677	15,00	25,13
100.	4100126202818	Apa	m3	0,352	15,00	5,28
101.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,745	15,00	56,17
		Total materiale de constructii				76 998,77

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,756	50,00	37,80
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,378	50,00	18,90
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	1,900	100,00	190,00
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,043	100,00	4,30
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,565	100,00	56,50
6.	2922140007000	Macara	h-ut	5,980	300,00	1 794,00
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,260	100,00	26,00
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,840	100,00	384,00
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,486	100,00	48,60
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,606	450,00	272,70
11.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,019	450,00	8,55
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,143	450,00	64,35
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,288	100,00	28,80

14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,034	100,00	503,40
15.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,425	100,00	42,50
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,468	100,00	46,80
17.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	2,550	100,00	255,00
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,980	100,00	198,00
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,258	100,00	25,80
20.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,169	100,00	16,90
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,981	400,00	792,40
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,019	300,00	5,70
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,500	300,00	150,00
Total utilaje de constructii						4 971,00

Total	lei	126 069,07
Asigurarea sociala	24,00 %	10 583,83
Cheltuieli de transport	3,00 %	2 309,96
Total	100,00 +	138 962,86
Cheltuieli de regie	13,00 %	18 065,17
Total	100,00 +	157 028,03
Beneficiu de deviz	5,00 %	7 851,40
Total	100,00 +	164 879,43
TVA	20,00 %	32 975,89

Total deviz:

**197 855,3
2**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sonda arteziana, statie de clorinare si
castel de apa din s.Fuzauca r-ul Soldanesti
N227/2022 - 3 - SAC**

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 terasament				
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			921,52
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	0,00
						921,52
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			175,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,05
3	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			378,53
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	450,00	0,00
						378,53
4	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			1 788,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,24
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 038,82
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 (surplus de sol)	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	0,00
						1 012,50
6	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	300,00	0,00
						15,00
		2. Fundatii				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5	m3			2 050,97
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,24
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 500,00	1 552,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
8	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat B7.5, W6, F50	m3			2 096,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	373,87
						339,88

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 500,00	1 560,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			139,97 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
10	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			68,14 32,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	900,00	27,94
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	13,44	6,72
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	300,00	1,19
		3. Buiandrug (Bg1)				
11	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice B15, W6, F50	m3			2 185,17 450,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,25
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 500,00	1 587,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	85,00
12	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			139,57 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	3,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
13	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			63,48 38,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	50,00	20,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
14	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi,	kg			34,95 8,40

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,35
15	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,52 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,29
		4. Centura monolita (Cm1)				
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice B15, W6, F50	m3			2 181,09 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 500,00	1 584,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,06
17	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			141,44 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,69
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,69
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
18	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			63,49 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	50,00	20,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
19	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,93 8,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,31
20	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in	kg			32,54

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		5. Planseul (Pm1)				
21	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice B15, W6, F50	m3			2 180,17
						450,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,28
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 500,00	1 583,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,07
22	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			141,07
						101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
23	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			63,49
						38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	50,00	20,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
24	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,38
						5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,31
25	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,69
						5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		6. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
26	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti si parapet cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 588,75 316,09
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	84,97	262,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	84,97	53,53
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 100,00	990,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,50	16,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	900,00	63,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	900,00	90,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 500,00	2,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	300,00	111,00
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			33,75 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		7. Acoperisul				
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			299,05 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	25,00	29,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	20,00	247,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
29	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu keramzit y=500 kg/m3 (20....100 mm)	m3			476,80 136,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,80
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	300,00	312,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	100,00	28,00
30	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu polistirenciment y=300 kg/m3 (100 mm)	m3			476,80 136,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,80
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	300,00	312,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	100,00	28,00
31	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			40,44 21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	900,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	100,00	1,20
32	IzF01B	Amorsarea suprafetelor cu praimer „IMPERTEN PRIMER„	m2			13,94 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	23203226000361	Praimer „IMPERTEN PRIMER„	kg	0,3000	35,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
33	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase„LAPEN POL4"[str.inferior] „DILER PE ARD 4" [str.superior] modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			256,45 57,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	26821326004701	Membrane bituminoase „LAPEN POL4" (str.inferior)	m2	2,3000	71,50	86,33
	26821326004702	Membrane bituminoase „DILER PE ARD 4" (str.superior)	m2	2,3000	71,50	86,33

1	2	3	4	5	6	7
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	100,00	6,00
34	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d80 mm)	m			374,13 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	62,22	67,30
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	115,00	165,83
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,18
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	112,00	11,54
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	100,00	20,60
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	115,00	23,69
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	5,00	51,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
35	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d80 mm)	m			320,91 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	114,16	122,27
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	115,00	58,65
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	75,00	19,13
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	112,50	28,69
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	115,00	29,32
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	120,00	30,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	100,00	1,50
36	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata gros 0.8 mm (norma 7,2 kg/m2)	m2			215,35 67,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710403641817	Tabla plana zincata de	kg	4,4500	30,00	140,18
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	30,00	0,95
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	20,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,63 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		8. Timplarie				
38	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			1 142,21 139,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	84,97	139,07
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	800,00	800,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	10,00	65,00
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	15,00	39,60
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	15,00	41,10
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	15,00	9,60
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	85,00	16,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	100,00	2,87
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	100,00	17,33
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	100,00	11,27
39	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre	m			164,19 30,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2521106718392350	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=350 mm)	m	1,0000	110,00	112,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	5,00	20,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
40	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu cu acoperire	m			114,99

1	2	3	4	5	6	7
		din polimer montate la ferestre				33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490265230	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	5,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	100,00	1,00
41		Supapa IIO-400	buc			750,00
						0,00
	00000011233	Supapa IIO-400	buc	1,0000	750,00	750,00
42	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 347,16
						68,82
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	5,00	20,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	50,00	8,74
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		9. Pardoseala				
43	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 475,60
						578,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	330,00	1 683,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	100,00	214,00
44	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa M100 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			241,21
						76,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100000100	Beton M100	m3	0,1025	1 500,00	153,83
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	100,00	10,00
45	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M100 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			32,50
						1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	2663102100000100	Beton M100	m3	0,01025	1 500,00	30,80
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (15 mm)	m2			92,16
						59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	900,00	29,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
47	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se scade	m2			46,33
						30,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	5,10
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0055	900,00	14,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	100,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
48	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (placi ceramice rezistente la acizi)	m2			652,36 246,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	84,97	221,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	84,97	24,64
	26611128007001	Placi gresie "Porcelonato" -11 mm	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	25,00	101,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	31,66	9,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	30,00	27,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	100,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
49	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (h=100 mm)	m			344,34 33,99
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	250,00	267,76
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,50	2,76
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,58
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	30,00	3,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	100,00	30,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	100,00	5,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	100,00	0,11
		10. Lucrari de finisare interioara				
		10.1. Tavanul				
50	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			327,42 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	30,00	214,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	100,00	7,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	100,00	1,60
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu (XC-059, FOCT 23494-79)	m2			8,55 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund (XC-059, FOCT 23494-79)	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
52	CN05D 1.5	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu email (XB-785, FOCT 7313-75) aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			123,90 82,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	84,97	82,85
	24301161030001	Email	kg	0,2420	65,00	23,59
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1010	45,00	6,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	25,00	3,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	30,00	2,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,75
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	30,00	3,15
		10.2. Peretii				
53	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (30 mm)	m2			121,67 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	266410210300100	Mortar M100	m3	0,0210	900,00	18,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	15,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	100,00	0,50
54	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5	m2			33,11

1	2	3	4	5	6	7
		mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar				22,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	5,10
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	900,00	10,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,20
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu (XC-059, FOCT 23494-79)	m2			8,55
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund (XC-059, FOCT 23494-79)	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
56	CN05D k=1.5	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu email (XB-785, FOCT 7313-75) aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			123,91
						82,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	84,97	82,85
	24301161030001	Email	kg	0,2420	65,00	23,59
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,1010	45,00	6,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	25,00	3,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	30,00	2,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,75
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	30,00	3,15
57	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			520,44
						208,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	250,00	262,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	31,66	10,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	15,00	0,12
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,50	30,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		11. Finisarea exterioara				
58	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (25 mm)	m2			167,35
						144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	900,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,80
59	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			16,55
						11,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	900,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
60	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			35,33
						10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	58,75	24,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
61	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			162,58
						103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66

1	2	3	4	5	6	7
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	25,33	58,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	100,00	0,60
		12. Pridvor				
62	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....	m3			2 048,64 327,12
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	1 500,00	1 560,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
63	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			652,38 246,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	84,97	221,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	84,97	24,64
	26611128007001	Placi gresie "Porcelonato" -11 mm	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	25,00	101,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	31,66	9,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	30,00	27,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	100,00	4,52
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	100,00	1,19
		13. Pereul				
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 100 mm (pereul)	m3			496,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
65	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....	m3			2 048,65 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	1 500,00	1 560,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din s.
Fuzauca r-nul Soldanesti
(227/2022-3-TH/RAC-SU)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-4-2
Statia de clorinare.(poz.3)**

Valoarea de deviz 113 625,78 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. Statia de clorinare.Retele interioare cu apa. 1.1. Utilaj, tevi si armatura A1. 1.1.1. Трубопроводы и арматура				
1	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15 mm (Трубопровод из полипропиленовых труб PPRS тип 3 PN10 Φ Ду=15мм Φ 20x1,9мм)	m	3,000	55,20 23,79	165,60 71,37
2	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (То же Ду=25, =32x3мм)	m	5,000	71,77 18,69	358,84 93,47
3	SA21F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm (То же Ду=63x10,5мм)	m	5,000	241,68 26,34	1 208,42 131,70
4	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip	10 m	1,300	9,15 9,15	11,90 11,90

1	2	3	4	5	6	7
		greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm				
5	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Шаровой кран латунный Ду=50мм)	buc	2,000	643,14 56,08	1 286,28 112,16
6	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Клапан обратный 19ч216р ф50)	buc	1,000	816,35 165,69	816,35 165,69
7	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран пробно-спускной Ду=15мм)	buc	1,000	107,09 15,29	107,09 15,29
8	SA38A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2" (Крепления трубопроводов клипсы Ду15)	buc	3,000	18,40 3,40	55,20 10,20
9	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Крепления трубопроводов клипсы Ду25)	buc	4,000	19,25 4,25	76,99 16,99
10	SA38G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2 1/2" (Крепления трубопроводов клипсы Ду63мм)	buc	4,000	64,07 5,95	256,29 23,79
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28mm (Изоляция "Изофлекс" Ду15мм Д=22х5мм)	m	3,000	62,14 29,74	186,42 89,22
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28mm	m	5,000	62,20 29,74	311,00 148,70

1	2	3	4	5	6	7
		(Изоляция "Изофлекс" Ду25мм Д=38х5мм)				
13	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция "Изофлекс" Ду63мм Д=73х5мм)	m	5,000	85,77 42,49	428,83 212,43
14	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2" (Трубы стальные водогаз. ф50мм (Гильза))	m	1,000	241,05 97,72	241,05 97,72
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран прбно-спускной Д=15мм)	buc	1,000	107,09 15,29	107,09 15,29
16	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)(Бетон на упор)	m3	0,100	1 394,20 331,40	139,42 33,14
		Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				5 756,77 1 249,06
		1.1.2. Поливочный кран Д=25мм- 1шт				
17	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый Ду=25мм)	buc	1,000	116,44 24,64	116,44 24,64
18	Pret di piata	Рукав напорный резино- тканевый д=25 mm	m	10,000	30,30 0,00	303,00 0,00
		Total Поливочный кран Д=25мм-1шт Inclusiv salariu				419,44 24,64
		Total Utilaj, tevi si armatura A1. Inclusiv salariu				6 176,21 1 273,70
		1.2. Канализация хоз. бытовая C1.				

1	2	3	4	5	6	7
19	SB08C	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50mm (Трубы полипропиленовые ПП Д=50)	m	15,000	42,55 21,24	638,30 318,64
20	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Тройник из полиэт. кан.труб ПП ф50х50мм)	buc	2,000	33,70 18,70	67,39 37,39
21	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Колено ПП Д=50мм)	buc	3,000	32,69 18,69	98,08 56,08
22	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"(Крепления тру-дов -клипсы Д=50мм)	buc	19,000	25,95 5,95	493,01 113,01
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Заглушка ф50мм)	buc	1,000	26,69 18,69	26,69 18,69
24	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ревизия ф50мм)	buc	1,000	37,02 18,69	37,02 18,69
25	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Муфта противопожарная ф50)	buc	1,000	48,19 25,49	48,19 25,49
26	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Трап чугунный эммалированный ф50)	buc	1,000	274,15 70,53	274,15 70,53
		Total Канализация хоз. бытовая C1. Inclusiv salariu				1 682,83 658,52
		<i>Total</i>	lei			7 859,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			463,73
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			176,96
		<i>Total</i>	100,00 +			8 499,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,00 %			1 104,96
		<i>Total</i>	100,00 +			9 604,69
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			480,23
		Total Statia de clorinare.Retele interioare cu apa. Inklusiv salariu				10 084,92 1 932,22
		2. Монтажные работы				
27	AcC08A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de sterilizare cu clor, de pina la 20 kg clor/ora(Установка для хлорирования : - дозировочный (мембранный) насос с комплектующими (трубы и фитин-ги из ПЭ, инжектор для раствора гипохлорита натрия , датчик уровня раствора) RPG 603 шт 1- резервуар из ПЭ для хранения раст-вора гипохлорита V100 - " - 1-дебитомер с генератором импуль-сов (1имп./100л) CD25)-(МОНТАЖ)	buc	1,000	215,93 203,93	215,93 203,93
28	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Раковина самопомощи Q=14л/мин)	buc	1,000	820,26 157,19	820,26 157,19
		<i>Total</i>	lei			1 036,19
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			86,67
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			20,25
		<i>Total</i>	100,00 +			1 143,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			180,56
		<i>Total</i>	100,00 +			1 323,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			66,18

1	2	3	4	5	6	7
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				1 389,85 361,12
		3. Оборудование.				
29	Pret de piata	Установка для хлорирования : (компл. 1)-дозировочный (мембранный) насос с комплектующими (трубы и фитин-ги из ПЭ, инжектор для раствора гипохлорита натрия , датчик уровня раствора) RPG 603- (шт 1) -резервуар из ПЭ для хранения раст-вора гипохлорита V100 - " - (1шт)- дебитомер с генератором импульсов (1имп./100л) CD25- (1шт)	buc	1,000	73 166,66 0,00	73 166,66 0,00
30	Pret de piata	Огнетушитель ОУ-1	buc	2,000	410,00 0,00	820,00 0,00
31	Pret de piata	Раковина самопомощи Q=14л/мин	buc	1,000	8 240,00 0,00	8 240,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			82 226,66
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			986,72
		Total Оборудование. Inclusiv salariu				83 213,38

		Total	lei	94 688,15
		TVA	20,00 %	18 937,63
		Total deviz: Inclusiv salariu	113 625,78 2 293,34	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din s.
Fuzauca r-nul Soldanesti
(227/2022-3-TH/RAC-SU)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-2
Statia de clorinare.(poz.3)**

Valoarea de deviz 113 625,78 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 № 2-4-2:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,35	84,97	29,74
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,90	84,97	1 605,92
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,30	84,97	450,35
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,40	84,97	203,93
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	84,97	3,40
		Total manopera				2 293,34

Materiale:

1.	1234676987556010	Огнетушитель ОУ-1	buc	2,00	410,00	820,00
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,07	330,00	23,10
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,08	375,00	30,00
4.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04	30,00	1,20
5.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,02	25,00	0,50
6.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	4,00	25,00	100,00
7.	2509287127201160	Teava din material polipropilen pentru canalizare ПП d=50мм	m	15,45	20,69	319,66
8.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,05	50,00	2,50
9.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,12	50,00	6,00
10.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,12	50,00	6,00
11.	2521216717050323	Трубопровод из полипропиленовых труб PPRS тип 3 PN20 Ф Ду=25мм Ф32х3мм	m	5,10	50,66	258,37
12.	2521216717063	То же Ду=63х10,5мм	m	5,10	209,16	1 066,72
13.	252317137110050	Тройник из полиэт. кан.труб ф50х50мм	buc	2,00	15,00	30,00
14.	252317137115050	Колено ПП Д=50мм	buc	3,00	14,00	42,00
15.	2523178021374150	Ревизия ф50мм	buc	1,00	18,33	18,33
16.	2523178761211371501	Заглушка ф50мм	buc	1,00	8,00	8,00
17.	25725111705021115	Трубопровод из полипропиленовых труб PPRS тип 3 PN20 Ф Ду=15мм Ф 20х1,9	m	3,06	29,16	89,23
18.	26221024000111	Раковина самопомощи Q=14л/мин	buc	1,03	8 000,00	8 240,00
19.	2622102438000	Lavoar	buc	1,03	518,33	533,88
20.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	18,69	2,50	46,73
21.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,12	2,50	0,30
22.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,16	25,00	4,00

23.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,08	25,00	27,00
24.	27203412301123150	Хомут противопожарный ф50	buc	1,01	20,00	20,20
25.	272210330600050	Tevi din otel zincat ф50мм	m	1,03	139,16	143,33
26.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	4,00	2,00	8,00
27.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
28.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	66,66	67,99
29.	287511420290550	Трап чугунный эмалированный ф50	buc	1,05	192,50	202,12
30.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	30,00	61,20
31.	287527420100050	Шаровой кран латунный Ду=50мм	buc	2,02	581,25	1 174,12
32.	2875274201012115	Кран пробно-спускной Ду=15мм	buc	1,02	90,00	91,80
33.	28752742011125	Вентиль запорный муфтовый Ду=25мм	buc	1,02	90,00	91,80
34.	28752742011135025	Рукав напорный резино-тканевый д=25 mm	m	10,10	30,00	303,00
35.	287527420121115	Кран пробно-спускной Д=15мм	buc	1,02	90,00	91,80
36.	287527420404050	Хомут с уплотнительной гайкой ф50мм	buc	19,00	20,00	380,00
37.	287527420404063	Крепления трубопроводов клипсы Ду63мм	buc	4,00	30,00	120,00
38.	287527420404115	Крепления трубопроводов клипсы Ду15	buc	3,00	15,00	45,00
39.	287527420414025	Крепления трубопроводов клипсы Ду25	buc	4,00	15,00	60,00
40.	291312450300050	Клапан обратный 19ч21бр ф50	buc	1,04	595,83	619,66
41.	332051735223	Изоляция "Изофлекс" Ду63мм Д=73х5мм	m	5,41	40,00	216,40
42.	3320537730000	Установка для хлорирования -к-т	buc	1,00	73 166,66	73 166,66
43.	332055935229425	Изоляция "Изофлекс" Ду25мм Д=38х5мм	m	5,41	30,00	162,30
44.	332055936229625	Изоляция "Изофлекс" Ду15мм Д=22х5мм	m	3,24	30,00	97,20
45.	4100116202818	Ара	m3	0,03	15,00	0,45
Total materiale de construcții						88 800,55

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,22	100,00	22,00
2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,06	100,00	6,00
Total utilaje de construcții						28,00

Total	lei	94 688,15
TVA	20,00 %	18 937,63

Total deviz:

113 625,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sonda arteziana, stație de clorinare și
castel de apă din s. Fuzauca r-nul Soldanesti
(227/2022-3-TH/RAC-SU)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Stația de clorinare. Rețele interioare cu apă.				
		1.1. Utilaj, tevi și armatura A1.				
		1.1.1. Трубопроводы и арматура				
1	SA20A	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin electrofuziune, în conducte de legătură la obiecte sanitare la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 15 mm (Трубопровод из полипропиленовых труб PPRS тип 3 PN10 Ф Ду=15мм Ф 20x1,9мм)	m			55,20 23,79
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2572511170502115	Трубопровод из полипропиленовых труб PPRS тип 3 PN20 Ф Ду=15мм Ф 20x1,9	m	1,0200	29,16	29,74
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0180	100,00	1,67
2	SA21C	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin electrofuziune, în coloane la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 32 mm (То же Ду=25, =32x3мм)	m			71,77 18,69
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2521216717050323	Трубопровод из полипропиленовых труб PPRS тип 3 PN20 Ф Ду=25мм Ф32x3мм	m	1,0200	50,66	51,67
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0147	100,00	1,40
3	SA21F	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin electrofuziune, în coloane la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 63 mm (То же Ду=63x10,5мм)	m			241,68 26,34
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2521216717063	То же Ду=63x10,5мм	m	1,0200	209,16	213,34
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0206	100,00	2,00
4	SF02C	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, având diametrul de 16 - 110 mm	10 m			9,15 9,15
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1100	84,97	9,15
5	SD07F	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 2" (Шаровой кран латунный Ду=50мм)	buc			643,14 56,08
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,6600	84,97	56,08
	287527420100050	Шаровой кран латунный Ду=50мм	buc	1,0000	581,25	587,06
6	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul țigii la interior din fontă, cu flanșe, drept sau de colț, având diametrul nominal de 50-65 mm (Клапан обратный 19ч216р ф50)	buc			816,35 165,69
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,9500	84,97	165,69
	291312450300050	Клапан обратный 19ч216р ф50	buc	1,0000	595,83	619,66
	2710703502671	Oțel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	25,00	27,00
	2710603454305	Oțel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	25,00	4,00
7	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран пробно-	buc			107,09 15,29

1	2	3	4	5	6	7
		спускной Ду=15мм)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274201012115	Кран пробно-спускной Ду=15мм	buc	1,0000	90,00	91,80
8	SA38A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2" (Крепления трубопроводов клипсы Ду15)	buc			18,40 3,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	84,97	3,40
	287527420404115	Крепления трубопроводов клипсы Ду15	buc	1,0000	15,00	15,00
9	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Крепления трубопроводов клипсы Ду25)	buc			19,25 4,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	84,97	4,25
	287527420414025	Крепления трубопроводов клипсы Ду25	buc	1,0000	15,00	15,00
10	SA38G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2 1/2" (Крепления трубопроводов клипсы Ду63мм)	buc			64,07 5,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	84,97	5,95
	287527420404063	Крепления трубопроводов клипсы Ду63мм	buc	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,13
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28mm (Изоляция "Изофлекс" Ду15мм Д=22х5мм)	m			62,14 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	332055936229625	Изоляция "Изофлекс" Ду15мм Д=22х5мм	m	1,0300	30,00	32,40
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28mm (Изоляция "Изофлекс" Ду25мм Д=38х5мм)	m			62,20 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	332055935229425	Изоляция "Изофлекс" Ду25мм Д=38х5мм	m	1,0300	30,00	32,46
13	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция "Изофлекс" Ду63мм Д=73х5мм)	m			85,77 42,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	84,97	42,49
	332051735223	Изоляция "Изофлекс" Ду63мм Д=73х5мм	m	1,0300	40,00	43,28
14	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2" (Трубы стальные водогаз. ф50мм (Гильза))	m			241,05 97,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	84,97	97,72
	272210330600050	Tevi din otel zincat ф50мм	m	1,0100	139,16	143,33
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран прбно-спускной Д=15мм)	buc			107,09 15,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527420121115	Кран прбно-спускной Д=15мм	buc	1,0000	90,00	91,80
16	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)(Бетон на упор)	m3			1 394,20 331,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	297,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	375,00	300,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	330,00	231,00
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	15,00	4,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. Поливочный кран Д=25мм-1шт				
17	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый Ду=25мм)	buc			116,44 24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	28752742011125	Вентиль запорный муфтовый Ду=25мм	buc	1,0000	90,00	91,80
18	Pret di piata	Рукав напорный резино-тканевый д=25 mm	m			30,30 0,00
	287527420111350 25	Рукав напорный резино-тканевый д=25 mm	m	1,0100	30,00	30,30
		1.2. Канализация хоз. бытовая С1.				
19	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50mm (Трубы полипропиленовые ПП Д=50)	m			42,55 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	250928712720116 0	Teava din material polipropilen pentru canalizare ПП d=50мм	m	1,0300	20,69	21,31
20	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Тройник из полиэт. кан.труб ПП ф50х50мм)	buc			33,70 18,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,70
	252317137110050	Тройник из полиэт. кан.труб ф50х50мм	buc	1,0000	15,00	15,00
21	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Колено ПП Д=50мм)	buc			32,69 18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	252317137115050	Колено ПП Д=50мм	buc	1,0000	14,00	14,00
22	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"(Крепления тру-дов -клипсы Д=50мм)	buc			25,95 5,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	84,97	5,95
	287527420404050	Хомут с уплотнительной гайкой ф50мм	buc	1,0000	20,00	20,00
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Заглушка ф50мм)	buc			26,69 18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	252317876121137 1501	Заклушка ф50мм	buc	1,0000	8,00	8,00
24	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ревизия ф50мм)	buc			37,02 18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	252317802137415 0	Ревизия ф50мм	buc	1,0000	18,33	18,33
25	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Муфта противопожарная ф50)	buc			48,19 25,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	272034123011231 50	Хомут противопожарный ф50	buc	1,0000	20,00	20,20
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	50,00	2,50
26	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Трап чугунный эммалированный ф50)	buc			274,15 70,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	84,97	70,53
	287511420290550	Трап чугунный эммалированный ф50	buc	1,0000	192,50	202,12

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,50	0,30
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	30,00	1,20
		2. Монтажные работы				
27	AcC08A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de sterilizare cu clor, de pina la 20 kg clor/ora(Установка для хлорирования : - дозировочный (мембранный) насос с комплектующими (трубы и фитин-ги из ПЭ, инжектор для раствора гипохлорита натрия , датчик уровня раствора) RPG 603 шт 1-резервуар из ПЭ для хранения раствора гипохлорита V100 - " - 1-дебитомер с генератором импуль-сов (1имп./100л) CD25)-(МОНТАЖ)	buc			215,93 203,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4000	84,97	203,93
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,1200	50,00	6,00
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,1200	50,00	6,00
28	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Раковина самопомощи Q=14л/мин)	buc			820,26 157,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	518,33	533,88
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	66,66	67,99
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	30,00	61,20
		3. Оборудование.				
29	Pret de piata	Установка для хлорирования : (компл. 1)- дозировочный (мембранный) насос с комплектующими (трубы и фитин-ги из ПЭ, инжектор для раствора гипохлорита натрия , датчик уровня раствора) RPG 603- (шт 1) -резервуар из ПЭ для хранения раствора гипохлорита V100 - " - (1шт)- дебитомер с генератором импульсов (1имп./100л) CD25-(1шт)	buc			73 166,66 0,00
	3320537730000	Установка для хлорирования -к-т	buc	1,0000	73 166,66	73 166,66
30	Pret de piata	Огнетушитель ОУ-1	buc			410,00 0,00
	1234676987556010	Огнетушитель ОУ-1	buc	1,0000	410,00	410,00
31	Pret de piata	Раковина самопомощи Q=14л/мин	buc			8 240,00 0,00
	26221024000111	Раковина самопомощи Q=14л/мин	buc	1,0300	8 000,00	8 240,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Forarea sondei arteziene in s.Fuzauca, r-nul Soldanesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-5-1 Forarea sondei arteziene

Valoarea de deviz 1 631 740,07 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrarea de foraj 1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II(Устройствомпффов и отстойников)	100 m3	0,120	1 987,50 0,00	238,50 0,00
2	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime,, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручнаядоработка)	m3	0,600	230,83 230,83	138,50 138,50
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II -глина	100 m3	0,050	2 160,00 0,00	108,00 0,00
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	7,590	22,92 0,00	174,00 0,00
5	FjH01A	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3 (Приготовление бурового раствора, весовой плотностью 1.150 кг/дм3)	m3	23,300	515,53 114,73	12 011,76 2 673,16

1	2	3	4	5	6	7
6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica УРБ-3АМ (32 h/om)	buc	1,000	2 719,04 2 719,04	2 719,04 2 719,04
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 18 mm, in elementele de metal, avind grosimea de pina la 18 mm (устройстве фильтра 45 мм.м-отверстия на 1 п.м-720 шт) Кзп-0,1, Кмат-0,01, Кмаш-0,1	buc	32 400,000	2,08 1,02	67 299,34 33 036,34
8	Pret de piata	Costul sirmei pentru filtru	m	45,000	77,00 0,00	3 465,00 0,00
9	pret din peata	Сетка галунного плетения	m2	27,000	50,00 0,00	1 350,00 0,00
10	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1-обратная засыпка зупфа)	100 m3	0,120	937,50 0,00	112,50 0,00
		Total Lucrari de pregatitoare pentru foraj Inclusiv salariu				87 616,64 38 567,04
		1.2. Forarea sondei				
11	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=150mm	m	10,000	206,77 91,77	2 067,68 917,68
12	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=150mm	m	80,000	603,86 265,11	48 308,51 21 208,51
13	FjB01D	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m adincime, in teren grupa IV- d=150mm	m	40,000	1 066,84 441,84	42 673,76 17 673,76
14	FjB01E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m adincime, in teren grupa V - d=150mm	m	10,000	3 504,46 1 529,46	35 044,60 15 294,60
15	FjB01D	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m	m	20,000	1 066,84 441,84	21 336,88 8 836,88

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, in teren grupa IV- d=150mm				
16	FjB01E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m adincime, in teren grupa V - d=150mm	m	40,000	3 503,21 1 529,46	140 128,40 61 178,40
17	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	200,000	65,89 20,39	13 178,56 4 078,56
18	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie URB-3AM hidraulica - in intervalul 0-150	operati e	1,000	12 596,40 10 196,40	12 596,40 10 196,40
19	FjB03C	Largirea sonde Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=490mm k=0.48	m	10,000	133,51 44,01	1 335,14 440,14
20	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=490mm k=0.48	m	30,000	365,76 127,26	10 972,70 3 817,70
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	40,000	65,89 20,39	2 635,71 815,71
22	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica-tevi din otel d=426x8mm	m	40,000	3 168,12 45,88	126 724,87 1 835,35
23	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica in intervalul 0-20m	m3	3,980	5 537,48 1 334,12	22 039,18 5 309,78
24	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM 0-400 m adincime, in teren grupa IV d=346 mm-forarea dopului	m	5,000	972,86 407,86	4 864,28 2 039,28
25	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu	m	50,000	309,05 127,25	15 452,55 6 362,55

1	2	3	4	5	6	7
		instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=346mm k=0.48				
26	FjB01D	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m adincime, in teren grupa IV- d=346 mm k-0.48	m	40,000	536,71 212,09	21 468,40 8 483,40
27	FjB01E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m adincime, in teren grupa V - d=346mm -k=0.48	m	10,000	1 725,64 734,14	17 256,41 7 341,41
28	FjB01D	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m adincime, in teren grupa IV- d=346 mm k-0.48	m	20,000	536,59 212,09	10 731,70 4 241,70
29	FjB01E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m adincime, in teren grupa V - d=346mm -k=0.48	m	40,000	1 721,89 734,14	68 875,63 29 365,63
30	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica (фонари)	buc	5,000	3 974,55 1 274,55	19 872,75 6 372,75
31	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	160,000	65,89 20,39	10 542,85 3 262,85
32	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica -ст. трубы д=168х7мм- colona cu filtru	m	200,000	1 195,99 45,88	239 197,75 9 176,76
33	FjE01B	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatieУРБ-2,5А hidraulica - amestic petris si nesip в интервале 200-130м	m3	6,600	1 505,53 484,33	9 936,47 3 196,57
34	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica in intervalul 130-120 si 0-5m	m3	1,930	5 536,93 1 333,98	10 686,27 2 574,59

1	2	3	4	5	6	7
35	FjH02F	Ingeunarea noroiului de foraj cu argilala greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3 -тампонаж затрубного пространства глиной в интервале 120-5м-заброс с уплотнением	m3	1,210	1 448,39 468,39	1 752,55 566,75
36	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica -в интервале 200-150m	m	50,000	369,94 169,94	18 497,00 8 497,00
37	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW	h-ut	240,000	100,00 0,00	24 000,00 0,00
		Total Forarea sondei Inclusiv salariu				952 177,00 243 084,71
		<i>Total</i>	lei			1 039 793,64
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			67 596,42
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			12 860,70
		<i>Total</i>	100,00 +			1 120 250,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,00 %			145 632,60
		<i>Total</i>	100,00 +			1 265 883,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			63 294,17
		Total Lucrarea de foraj Inclusiv salariu				1 329 177,53 281 651,75
		2. Lucrari de montaj				
38	07-04-030-01	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca ЭЦВ6-4-190-без стоимости насоса для откачки воды и определения параметров скважины (насос подрядчика)	buc	1,000	11 592,85 7 502,85	11 592,85 7 502,85
39	07-04-030-01	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca ЭЦВ6-4-190 после откачки воды и определения параметров скважины k=0.7	buc	1,000	8 117,00 5 252,00	8 117,00 5 252,00
		<i>Total</i>	lei			19 709,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 061,16
		<i>Total</i>	100,00 +			22 771,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			6 377,43
		<i>Total</i>	100,00 +			29 148,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 457,42
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				30 605,86 12 754,85

		Total	lei			1 359 783,39
		TVA	20,00 %			271 956,68
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 631 740,07 294 406,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Forarea sondei arteziene in s.Fuzauca, r-nul Soldanesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-1 Forarea sondei arteziene

Valoarea de deviz 1 631 740,07 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 № 2-5-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	388,80	84,97	33 036,34
2.	8113020070100	Sondor	h-om	3 074,40	84,97	261 231,76
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,63	84,97	138,50
		Total manopera				294 406,60

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	385,58	15,00	5 783,70
2.	1212121212121	Сетка галунного плетения	m2	27,00	50,00	1 350,00
3.	1421202200878	Amestic petris si nesip pentru filtr	m3	6,93	430,00	2 979,90
4.	1422102205525	Lut	kg	5 592,00	1,50	8 388,00
5.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 199,59	2,50	15 498,98
6.	2710406311168	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d=168x7mm colona	m	204,02	1 083,33	221 020,99
7.	2710406311426	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe -tevi din otel d=426x8mm	m	40,80	3 016,90	123 089,52
8.	2734113805889	Sirma zincata moale d = 2,5 mm	kg	99,00	35,00	3 465,00
9.	2743123543628	Argila grea	kg	592,90	2,00	1 185,80
10.	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj (Фонари)	buc	5,00	200,00	1 000,00
11.	2811236832352	Burghiu widia	buc	102,06	50,00	5 103,00
12.	2952127344150	Sape foraj cu insertie d=150mm	buc	4,31	5 000,00	21 550,00
13.	2952127344346	Sape foraj cu insertie widia d=346mm	buc	1,92	7 500,00	14 400,00
14.	2952127344490	Sape foraj cu insertie widia d=490 mm	buc	0,25	15 500,00	3 875,00
		Total materiale de construcții				428 689,89

Utilaje de construcții:

1.	10540005603	Autocisterna 5-8 t	h-ut	16,00	300,00	4 800,00
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	6,29	100,00	629,00
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	194,40	150,00	29 160,00
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,77	450,00	346,50
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,25	450,00	112,50
6.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,00	300,00	2 400,00
7.	2952270003303	Electropompa	h-ut	240,00	100,00	24 000,00
8.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	549,57	500,00	274 785,00
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,58	300,00	174,00

		Total utilaje de construcții				336 407,00
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------------

Total	lei	1 359 783,39
TVA	20,00 %	271 956,68

Total deviz:

1 631 740,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Forarea sondei arteziene in s.Fuzauca, r- Investitor
nul Soldanesti
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrarea de foraj				
		1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Устройство зумпфов и отстойников)	100 m3			1 987,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 987,50
2	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime,, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3			230,83 230,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	84,97	230,83
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II -глина	100 m3			2 160,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 160,00
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			22,92 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	22,92
5	FjH01A	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3 (Приготовление бурового раствора, весовой плотностью 1.150 кг/дм3)	m3			515,53 114,73
	8113020070100	Sondor	h-om	1,3500	84,97	114,73
	1422102205525	Lut	kg	240,0000	1,50	360,00
	1212121212121	Apa	m3	0,9200	15,00	13,80
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,2700	100,00	27,00
6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica УРБ-3АМ (32 h/om)	buc			2 719,04 2 719,04
	8113020070100	Sondor	h-om	32,0000	84,97	2 719,04
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 18 mm, in elementele de metal, avind grosimea de pina la 18 mm (устройство фильтра 45 мм.м-отверстия на 1 п.м-720 шт) Кзп-0,1, Кмат-0,01, Кмаш-0,1	buc			2,08 1,02
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	1,02
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	50,00	0,16
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	150,00	0,90
8	Pret de piata	Costul sirmei pentru filtru	m			77,00 0,00
	2734113805889	Sirma zincata moale d = 2,5 mm	kg	2,2000	35,00	77,00
9	pret din peata	Сетка галунного плетения	m2			50,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	12121212121	Сетка галунного плетения	m2	1,0000	50,00	50,00
10	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1- обратная засыпка зупфа)	100 m3			937,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	450,00	937,50
		1.2. Forarea sondei				
11	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=150mm	m			206,77
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	84,97	91,77
	2952127344150	Sape foraj cu insertie d=150mm	buc	0,0050	5 000,00	25,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1800	500,00	90,00
12	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=150mm	m			603,86
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	265,11
	2952127344150	Sape foraj cu insertie d=150mm	buc	0,0150	5 000,00	78,75
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,5200	500,00	260,00
13	FjB01D	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m adincime, in teren grupa IV -d=150mm	m			1 066,84
	8113020070100	Sondor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	2952127344150	Sape foraj cu insertie d=150mm	buc	0,0200	5 000,00	105,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	1,0400	500,00	520,00
14	FjB01E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m adincime, in teren grupa V -d=150mm	m			3 504,46
	8113020070100	Sondor	h-om	18,0000	84,97	1 529,46
	2952127344150	Sape foraj cu insertie d=150mm	buc	0,0330	5 000,00	175,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	3,6000	500,00	1 800,00
15	FjB01D	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m adincime, in teren grupa IV -d=150mm	m			1 066,84
	8113020070100	Sondor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	2952127344150	Sape foraj cu insertie d=150mm	buc	0,0200	5 000,00	105,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	1,0400	500,00	520,00
16	FjB01E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m adincime, in teren grupa V -d=150mm	m			3 503,21
	8113020070100	Sondor	h-om	18,0000	84,97	1 529,46
	2952127344150	Sape foraj cu insertie d=150mm	buc	0,0330	5 000,00	173,75
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	3,6000	500,00	1 800,00
17	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			65,89
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	84,97	20,39
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	15,00	13,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	10540005603	Autocisterna 5-8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
18	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie URB-3AM hidraulica -in intervalul 0-150	operatie			12 596,40
	8113020070100	Sondor	h-om	120,0000	84,97	10 196,40
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	300,00	2 400,00
19	FjB03C	Largirea sonde Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=490mm k=0.48	m			133,51
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	84,97	44,01
	2952127344490	Sape foraj cu insertie widia d=490 mm	buc	0,0050	15 500,00	46,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1800	500,00	43,00
20	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=490mm k=0.48	m			365,76 127,26
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	127,26
	2952127344490	Sape foraj cu insertie widia d=490 mm	buc	0,0150	15 500,00	113,67
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,5200	500,00	124,83
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			65,89 20,39
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	84,97	20,39
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	15,00	13,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	10540005603	Autocisterna 5-8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
22	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica-tevi din otel d=426x8mm	m			3 168,12 45,88
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	84,97	45,88
	2710406311426	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe -tevi din otel d=426x8mm	m	1,0100	3 016,90	3 077,24
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,0900	500,00	45,00
23	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica in intervalul 0-20m	m3			5 537,48 1 334,12
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	84,97	1 334,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	2,50	2 622,50
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	15,00	10,52
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	3,1400	500,00	1 570,35
24	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM 0-400 m adincime, in teren grupa IV d=346 mm-forarea dopului	m			972,86 407,86
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	84,97	407,86
	2952127344346	Sape foraj cu insertie widia d=346mm	buc	0,0200	7 500,00	165,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,8000	500,00	400,00
25	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=346mm k=0.48	m			309,05 127,25
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	127,25
	2952127344346	Sape foraj cu insertie widia d=346mm	buc	0,0150	7 500,00	57,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,5200	500,00	124,80
26	FjB01D	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m adincime, in teren grupa IV-d=346 mm k-0.48	m			536,71 212,09
	8113020070100	Sondor	h-om	5,2000	84,97	212,09
	2952127344346	Sape foraj cu insertie widia d=346mm	buc	0,0200	7 500,00	75,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	1,0400	500,00	249,63
27	FjB01E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m adincime, in teren grupa V - d=346mm -k=0.48	m			1 725,64 734,14
	8113020070100	Sondor	h-om	18,0000	84,97	734,14
	2952127344346	Sape foraj cu insertie widia d=346mm	buc	0,0330	7 500,00	127,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	3,6000	500,00	864,00
28	FjB01D	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m adincime, in teren grupa IV-d=346 mm k-0.48	m			536,59 212,09
	8113020070100	Sondor	h-om	5,2000	84,97	212,09
	2952127344346	Sape foraj cu insertie widia d=346mm	buc	0,0200	7 500,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	1,0400	500,00	249,50
29	FjB01E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM pina la 300 m adincime, in teren grupa V - d=346mm -k=0.48	m			1 721,89 734,14
	8113020070100	Sondor	h-om	18,0000	84,97	734,14
	2952127344346	Sape foraj cu insertie widia d=346mm	buc	0,0330	7 500,00	123,75
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	3,6000	500,00	864,00
30	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica (фонари)	buc			3 974,55 1 274,55
	8113020070100	Sondor	h-om	15,0000	84,97	1 274,55
	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj (Фонари)	buc	1,0000	200,00	200,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	5,0000	500,00	2 500,00
31	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			65,89 20,39
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	84,97	20,39
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	15,00	13,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	10540005603	Autocisterna 5-8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
32	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica - ст. трубы d=168x7мм- colona cu filtru	m			1 195,99 45,88
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	84,97	45,88
	2710406311168	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d=168x7мм colona	m	1,0100	1 083,33	1 105,10
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,0900	500,00	45,00
33	FjE01B	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie УРБ-2,5А hidraulica -amestic petris si nesip в интервале 200-130м	m3			1 505,53 484,33
	8113020070100	Sondor	h-om	5,7000	84,97	484,33
	1421202200878	Amestec petris si nesip pentru filtr	m3	1,0500	430,00	451,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	1,1400	500,00	569,70
34	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica in intervalul 130-120 si 0-5m	m3			5 536,93 1 333,98
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	84,97	1 333,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	2,50	2 622,50
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	15,00	10,49
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	3,1400	500,00	1 569,95
35	FjH02F	Ingeunarea noroiului de foraj cu argilala greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3 - тампонаж затрубного пространства глиной в интервале 120-5м-заброс с уплотнением	m3			1 448,39 468,39
	8113020070100	Sondor	h-om	5,5100	84,97	468,39
	2743123543628	Argila grea	kg	980,0000	2,00	980,00
36	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica -в интервале 200-150м	m			369,94 169,94
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,4000	500,00	200,00
37	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW	h-ut			100,00 0,00
	2952270003303	Electropompa	h-ut	1,0000	100,00	100,00
		2. Lucrari de montaj				
38	07-04-030-01	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca ЭЦВ6-4-190-6ез	buc			11 592,85

1	2	3	4	5	6	7
		стоимости насоса для откачки воды и определения параметров скважины (насос подрядчика)				7 502,85
	8113020070100	Sondor	h-om	88,3000	84,97	7 502,85
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	8,1800	500,00	4 090,00
39	07-04-030-01	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marcaЭЦВ6-4-190 после откачки воды и определения параметров скважины k=0.7	buc			8 117,00 5 252,00
	8113020070100	Sondor	h-om	88,3000	84,97	5 252,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	8,1800	500,00	2 865,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din s.
Fuzauca r-ul Soldanesti
(Nr.Ob.227/2022)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentare cu energie electrica. L=505m (Marca AEE)

Valoarea de deviz 461 655,61 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. BJI-0,4kV (L=0.445km)				
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton intermediari Π27 cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	6,000	4 291,58 322,89	25 749,50 1 937,32
2	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat terminali . ancerare A27 cu traverse , cu un singur picior cu o proptea (CB95-2)	buc	2,000	8 759,92 671,26	17 519,85 1 342,53
3	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat de colt . ancerare ΥΠ27 cu traverse , cu un singur picior cu o proptea (CB95-2)	buc	5,000	8 759,92 671,26	43 799,62 3 356,32
4	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV ΥA27, cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (CB-92-2)	buc	3,000	13 318,98 1 028,99	39 956,93 3 086,96
5	33-04-003-1	Montarea proptelei din beton armat, a pilonului cu un singur picior (CB-95-2)	buc	1,000	4 259,22 322,89	4 259,22 322,89
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	30,000	253,39 37,39	7 601,60 1 121,60
7	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in	m3	16,200	113,01	1 830,76

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, in transee pentru priza de pamint (L=54m)			113,01	1 830,76
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	16,200	82,42 82,42	1 335,22 1 335,22
9	34-02-054-1	Executarea paratrasnetului la reazeme, inaltime, m: pina la 8,5 (d=20mm)	buc	1,000	109,48 59,48	109,48 59,48
		Total BJI-0,4kV (L=0.445km) Inclusiv salariu				142 162,18 14 393,08
		1.2. KJI-0,4kV (L=0.060km)				
10	33-04-003-1	Montarea proptelei din beton armat, a pilonului cu un singur picior (CB-95-2)	buc	1,000	4 259,22 322,89	4 259,22 322,89
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	253,39 37,39	253,39 37,39
12	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu	m3	21,000	113,01 113,01	2 373,21 2 373,21
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	21,000	82,42 82,42	1 730,84 1 730,84
14	CA03D	Beton turnat in fundatii, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 7.5	m3	0,250	2 014,36 382,36	503,59 95,59
15	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, ПЭ Д=110mm	1 km	0,028	165 641,07 11 301,07	4 637,95 316,43
		Total KJI-0,4kV (L=0.060km) Inclusiv salariu				13 758,20 4 876,35
		1.3. Turn de apa				
16	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3	1,500	113,01 113,01	169,51 169,51

1	2	3	4	5	6	7
17	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	1,500	82,42 82,42	123,63 123,63
		Total Turn de apa Inclusiv salariu				293,14 293,14
		<i>Total</i>	lei			156 213,52
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 695,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			3 248,67
		<i>Total</i>	100,00 +			164 157,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,00 %			21 340,44
		<i>Total</i>	100,00 +			185 497,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			9 274,88
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				194 772,53 19 562,57
		2. Lucrari de montare				
		2.1. BJI-0,4kV (L=0.445km)				
18	08-02-367-9	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m	0,475	11 959,49 11 550,02	5 680,76 5 486,26
19	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,390	4 064,56 3 993,59	1 585,18 1 557,50
20	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm2	100 fire	0,040	3 008,25 2 948,50	120,33 117,94
21	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune	100 fire	0,040	4 175,50 3 959,50	167,02 158,38

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 70 mm ²				
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	156,97 132,55	156,97 132,55
23	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000	279,68 201,38	279,68 201,38
24	08-03-521-15	-Declansator de putere tripolar	buc	1,000	268,82 238,77	268,82 238,77
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	73,92 73,92	73,92 73,92
26	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	1,000	156,97 132,55	156,97 132,55
27	08-02-407-2	Трубостойка из стальной усиленной трубы , diametru pina la 40 mm б P=4m	100 m	0,040	5 127,25 3 526,25	205,09 141,05
28	444019-177-1	Teava din otel apa-gaz d=40x3.5mm	m	4,000	136,66 0,00	546,64 0,00
29	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,200	2 626,20 704,40	525,24 140,88
30	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m	10 buc	1,200	3 834,53 704,40	4 601,44 845,28
31	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,540	7 807,83 1 614,43	4 216,23 871,79
32	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	266,31 254,91	266,31 254,91
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,040	5 246,50 2 948,50	209,86 117,94
34	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,040	1 078,75 1 053,75	43,15 42,15
35	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	2,000	102,72 97,72	205,43 195,43
36	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	32 047,00 5 285,00	320,47 52,85
37	3332042-03	Cablu SIP-2 3x35+1x50	m	475,000	65,83 0,00	31 269,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38	201-92612-29	Consola de ancoraj CA-1500	buc	4,000	39,16 0,00	156,64 0,00
39	3350514-08	Clema de perforare P2X95	buc	19,000	30,00 0,00	570,00 0,00
40	3350521-48	-Clema de ancora PA-1500	buc	3,000	60,83 0,00	182,49 0,00
41	33500514-03	Clema de ancora PA25x100	buc	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
42	33501527-07	Clema cu suport ES1500	buc	10,000	71,66 0,00	716,60 0,00
43	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m	24,000	11,00 0,00	264,00 0,00
44	335000519-05	Clame (склеп) A200	buc	24,000	4,00 0,00	96,00 0,00
45	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	50,000	2,00 0,00	100,00 0,00
46	12345607-14	Consolidare pe fatada BRPF 70-150-1F	buc	3,000	11,50 0,00	34,50 0,00
47	201-92617	Compactor de cablu RDSS75+CIOS75	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
48	33500410-03	Papuc de cablu CPTAU16	buc	4,000	5,00 0,00	20,00 0,00
49	33500410-02	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU54	buc	1,000	8,00 0,00	8,00 0,00
50	33500410-01	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU70	buc	3,000	8,00 0,00	24,00 0,00
51	3332023-49	Cablu BBГ 5x16mm2 (1.16kg/m)	m	4,000	199,16 0,00	796,64 0,00
52	4440074-02	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=40мм	m	4,000	20,83 0,00	83,32 0,00
53	335000521-1	Dispozitiv de stringere K296	buc	1,000	10,83 0,00	10,83 0,00
54	335000518	Dispozitiv de stringere K687	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
55	335000533	Dispozitiv de stringere У867 (Сжим плащечный У867)	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
		Total ВЛ-0,4кВ (L=0.445km) Inclusiv salariu				54 246,78 10 761,53
		2.2. КЛ-0,4кV (L=0.060km)				
56	08-03-573-2	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adincime si latime pe front, mm,	buc	1,000	343,28 201,38	343,28 201,38

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 700x1000				
57	08-03-573-4	-Statia de comanda cu pompa	buc	1,000	279,68 201,38	279,68 201,38
58	11-03-001-01	-Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	1,000	45,23 44,18	45,23 44,18
59	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	665,18 197,13	665,18 197,13
60	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	1,000	204,19 177,59	204,19 177,59
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	156,97 132,55	470,92 397,66
62	10-08-019-04	-Intrerupator crepuscular cu fotoreleu	buc	1,000	50,98 50,98	50,98 50,98
63	08-03-521-8	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	180,24 155,50	180,24 155,50
64	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	1,000	45,23 44,18	45,23 44,18
65	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,080	4 822,12 4 027,62	385,77 322,21
66	11-03-001-01	-Detector de nivel	buc	3,000	45,23 44,18	135,70 132,55
67	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,010	33 357,00 5 285,00	333,57 52,85
68	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,400	1 992,12 1 053,62	796,85 421,45
69	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,600	563,35 563,35	338,01 338,01

1	2	3	4	5	6	7
70	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,350	1 180,23 1 164,09	413,08 407,43
71	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,320	553,09 553,09	176,99 176,99
72	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	10,000	118,91 116,41	1 189,09 1 164,09
73	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	2,000	30,99 22,09	61,98 44,18
74	08-02-394-1	Instalatii electrice de cablu: conductor pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 6 mm2	100 m	10,200	3 981,20 2 413,15	40 608,29 24 614,11
75	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,030	505,67 475,67	15,17 14,27
76	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,070	203,14 194,29	14,22 13,60
77	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	322,25 289,75	322,25 289,75
78	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,000	156,00 155,50	156,00 155,50
79	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	1,000	324,10 281,25	324,10 281,25
80	08-02-305-1	Bratara pe stilp	buc	4,000	122,39 20,39	489,57 81,57
81	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25	100 m	0,100	3 556,50 2 812,50	355,65 281,25

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
82	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,090	486,00 476,78	43,74 42,91
83	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,180	204,00 194,50	36,72 35,01
84	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	2,000	217,43 203,08	434,86 406,16
85	3331015-20	Conductor БПБ 6mm2	m	680,000	7,50 0,00	5 100,00 0,00
86	3331115-01	Conductor БПБ 1x1.5mm2	m	340,000	5,00 0,00	1 700,00 0,00
87	3331018-4	Conductor ПБ3 1,5mm2	m	10,000	1,40 0,00	14,00 0,00
88	3332019-20	Cablu АПвзБбШп-1 5x6mm2 (0.551kg/m)	m	25,000	39,16 0,00	979,00 0,00
89	3332019-26	Cablu АПвзБбШп-1 3x4mm2	m	20,000	39,16 0,00	783,20 0,00
90	3332022-03	Cablu АКБББ 4x2,5mm2	m	30,000	21,08 0,00	632,40 0,00
91	3335108-07	Manson terminal	buc	10,000	630,00 0,00	6 300,00 0,00
92	444019-176-1	Teava din otel apa-gaz d=40mm	m	8,000	118,70 0,00	949,60 0,00
93	33330002	Nisip	m3	6,000	375,00 0,00	2 250,00 0,00
94	33330001	Caramida	buc	252,000	5,50 0,00	1 386,00 0,00
95	33400171-022	Corp de iluminare stradala CD218	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
96	333890161	Consola cu 1 brat KC-1	buc	1,000	1 001,66 0,00	1 001,66 0,00
97	33400201-48	Lampa LED-50	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
98	3370027	Cutie de ramificatie Y614Y2 (10 cleme)	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
99	3331017-4	Conductor PIB1 1,5mm2	m	27,000	3,58 0,00	96,66 0,00
100	444019-172	Teava din otel apa-gaz d=15mm	m	8,000	41,25 0,00	330,00 0,00
101	444019-174	Teava din otel apa-gaz d=25mm	m	2,000	71,00 0,00	142,00 0,00
102	201-9266-20	Bratari din otel X20	buc	4,000	75,00 0,00	300,00 0,00
		Total KJI-0,4kV (L=0.060km) Inclusiv salariu				71 561,06 30 745,12
		2.3. Turn de apa				
103	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,200	2 626,20 704,40	525,24 140,88
104	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,190	7 834,63 1 614,42	1 488,58 306,74
		Total Turn de apa Inclusiv salariu				2 013,82 447,62
		<i>Total</i>	lei			127 821,66
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			10 069,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			2 443,33
		<i>Total</i>	100,00 +			140 334,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			20 977,13
		<i>Total</i>	100,00 +			161 311,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			8 065,56
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				169 376,70 41 954,27
		3. Utilaj				
		3.1. BJI-0,4kB (L=0.445km)				
105	5550244-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,000	81,66 0,00	81,66 0,00
106	555053-05	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-01-63	set	1,000	2 520,83 0,00	2 520,83 0,00
107	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	57,50 0,00	57,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
108	5550151-23	-Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc	1,000	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
109	5550244-10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
110	130-10022-1	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	3,000	550,00 0,00	1 650,00 0,00
		Total ВЛ-0,4кВ (L=0.445km) Inclusiv salariu				7 097,49
		3.2. КЛ-0,4кВ (L=0.06km)				
111	338000208	Dulap metalic ,dim.1000x600x500	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
112	55500303-1	-Statie de comanda cu pompele "Поток-3"	buc	1,000	6 124,16 0,00	6 124,16 0,00
113	555000313-1	-Датчик сухого хода	buc	1,000	1 805,83 0,00	1 805,83 0,00
114	5550086-04	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 74 У2 IP54, 240x330x120	buc	1,000	904,16 0,00	904,16 0,00
115	555-100011-1	-Intreruptor ВН32/3/20 , 20А	buc	1,000	57,50 0,00	57,50 0,00
116	5550244-9	-Intrerupator automat cu 3 pol, 13A, BA47-29//3/13C	buc	1,000	81,66 0,00	81,66 0,00
117	5550236-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
118	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,000	81,66 0,00	81,66 0,00
119	337000404-6	-Суммеречный выключатель с фотореле IP54	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
120	555-100011-1	-Intreruptor ВН32/3/20 , 20А	buc	1,000	57,50 0,00	57,50 0,00
121	55500079-22	-Set bare de forta , PE si N	set	1,000	15,00 0,00	15,00 0,00
122	3380005-16	Detector de nivel	buc	3,000	371,66 0,00	1 114,98 0,00
		Total КЛ-0,4кВ (L=0.06km) Inclusiv salariu				13 222,45
		<i>Total</i>	lei			20 319,94
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			243,84
		Total Utilaj				20 563,78

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total	lei			384 713,01
		TVA	20,00 %			76 942,60
		Total deviz:				461 655,61
		Inclusiv salariu				61 516,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din s.
Fuzauca r-ul Soldanesti
(Nr.Ob.227/2022)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentare cu energie electrica. L=505m (Marca AEE)**

Valoarea de deviz 461 655,61 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	633,848	84,97	53 858,08
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,025	84,97	87,09
3.	7137010011500	Electrician	h-om	4,644	84,97	394,59
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	84,366	84,97	7 168,58
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
		Total manopera				61 516,84

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	35 800,00	71,60
2.	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,002	25 000,00	50,00
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,120	30,00	3,60
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,007	25 000,00	175,00
5.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 500,00	5,00
6.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,358	25 000,00	8 950,00
7.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	5,231	60,00	313,86
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,687	30,00	110,61
9.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,175	30,00	5,25
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,176	5,00	0,89
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,020	4,10	8,28
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,074	35,00	2,59
13.	1019852	Vopsea	kg	5,597	65,00	363,80
14.	110-9126	Placi metalice	buc	0,600	100,00	60,00
15.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,001	35 000,00	35,00
16.	12345607-14	Consolidare pe fatada BRPF 70-150-1F	buc	3,000	11,50	34,50
17.	130-10022-1	Detensionatoare LVA-440-CS	buc	3,000	550,00	1 650,00
18.	201-92612-29	Consola de ancoraj CA-1500	buc	4,000	39,16	156,64
19.	201-92617	Compactor de cablu RDSS75+CIOS75	buc	1,000	100,00	100,00
20.	201-9266-20	Bratari din otel X20	buc	4,000	75,00	300,00
21.	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m	24,000	11,00	264,00
22.	2019404	Constructii din otel individuale din foi sudate din otel, grosime 3-10 mm, masa pina la 0,1 t	t	0,510	25 000,00	12 750,00

23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	25 000,00	625,00
24.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	kg	10,000	25,00	250,00
25.	2663102100001	Beton clasa B7.5	m3	0,260	1 500,00	390,00
26.	3331015-20	Conductor ВПБ 6mm2	m	680,000	7,50	5 100,00
27.	3331017-4	Conductor ПБ1 1,5mm2	m	27,000	3,58	96,66
28.	3331018-41	Conductor PV3 1,5mm2	m	10,000	1,40	14,00
29.	3331115-01	Conductor ВПБ 1x1.5mm2	m	340,000	5,00	1 700,00
30.	3332019-20	Cablu АПвзБ6ШП-1 5x6mm2	m	25,000	39,16	979,00
31.	3332019-26	Cablu АПвзБ6ШП-1 3x4mm2	m	20,000	39,16	783,20
32.	3332022-03	Cablu АКБББ 4x2,5mm2	m	30,000	21,08	632,40
33.	3332023-49	Cablu ББГ 5x16mm2	m	4,000	199,16	796,64
34.	3332042-03	Cablu SIP-2 3x35+1x50	m	475,000	65,83	31 269,25
35.	33330001	Caramida	buc	252,000	5,50	1 386,00
36.	33330002	Nisip	m3	6,000	375,00	2 250,00
37.	3335108-07	Manson terminal	buc	10,000	630,00	6 300,00
38.	333890161	Consola cu 1 brat KC-1	buc	1,000	1 001,66	1 001,66
39.	33400171-022	Corp de iluminare stradala CD218	buc	1,000	450,00	450,00
40.	33400201-48	Lampa LED-50	buc	1,000	200,00	200,00
41.	335000518	Fixaj pentru funie K687Y3	buc	1,000	35,00	35,00
42.	335000519-05	Clame A200	buc	24,000	4,00	96,00
43.	335000521-1	Dispozitiv de stringere K296	buc	1,000	10,83	10,83
44.	335000533	Dispozitiv de stringere Y867 (Сжим плащечный Y867)	buc	2,000	30,00	60,00
45.	33500410-01	Papuc de cablu germitic izolat CPTAU70	buc	3,000	8,00	24,00
46.	33500410-02	Papuc de cablu germitic izolat CPTAU54	buc	1,000	8,00	8,00
47.	33500410-03	Papuc de cablu CPTAU16	buc	4,000	5,00	20,00
48.	33500514-03	Clema de ancora PA25 X 100	buc	3,000	30,00	90,00
49.	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	50,000	2,00	100,00
50.	33501527-07	Clema cu suport ES1500	buc	10,000	71,66	716,60
51.	3350514-08	Clema de perforare P2X95	buc	19,000	30,00	570,00
52.	3350521-48	Clema de ancora PA-1500	buc	3,000	60,83	182,49
53.	337000404-6	Суммеречный выключатель с фотореле IP54	buc	1,000	450,00	450,00
54.	3370027	Cutie de ramificatie Y614Y2	buc	1,000	30,00	30,00
55.	338000208	Dulap metalic, dim:1000x600x500	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
56.	3380005-16	Detector de nivel	buc	3,000	371,66	1 114,98
57.	4440074-02	Furtun metalic P3-II-X Dy=40mm	m	4,000	20,83	83,32
58.	444019-172	Teava din otel apa-gaz d=15mm	m	8,000	41,25	330,00
59.	444019-174	Teava din otel apa-gaz d=25mm	m	2,000	71,00	142,00
60.	444019-176-1	Teava din otel apa-gaz d=40mm	m	8,000	118,70	949,60
61.	444019-177-1	Teava din otel apa-gaz d=40x3.2mm	m	4,000	136,66	546,64
62.	446-2012	Stilpi din beton armat CB95-2	buc	31,000	3 333,33	103 333,23
63.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,022	100,00	2,20
64.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,040	45,00	1,80
65.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	100,00	0,40
66.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,320	50,00	16,00
67.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	28,000	154,34	4 321,52
68.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,600	40,00	24,00
69.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,024	22,00	0,53
70.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,091	50,00	54,55
71.	555-100011-1	Interruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	3,000	57,50	172,50
72.	555000303-1	Statie de comanda cu pompele "Поток-3" (sau analog)	buc	1,000	6 124,16	6 124,16
73.	555000313-1	Датчик сухого хода	buc	1,000	1 805,83	1 805,83
74.	55500079-22	Set bare de forta , PE si N	set	1,000	15,00	15,00
75.	5550086-014	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 74 У2 IP54, 240x330x120	set	1,000	904,16	904,16

76.	5550151-23	Contor electronic trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
77.	5550236-5	Intreruptor automat cu 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	1,000	30,00	30,00
78.	5550244-10	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29/3/16C	buc	1,000	87,50	87,50
79.	5550244-11	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	1,000	81,66	81,66
80.	5550244-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C	buc	1,000	81,66	81,66
81.	5550244-9	Intreruptor automat cu 3 pol, 13A, BA47-29/3/13C	buc	1,000	81,66	81,66
82.	555053-05	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-01-63	set	1,000	2 520,83	2 520,83
Total materiale de construcții						210 053,08

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	7,440	200,00	1 488,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,440	200,00	1 488,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,166	500,00	83,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,440	500,00	3 720,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,200	100,00	120,00
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,200	100,00	120,00
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,360	300,00	408,00
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	33,562	100,00	3 356,20
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	28,290	700,00	19 803,00
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,004	400,00	1,60
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,150	100,00	15,00
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,014	100,00	1,40
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,400	100,00	40,00
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,517	100,00	51,70
15.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,389	500,00	194,50
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	6,150	300,00	1 845,00
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,166	300,00	49,80
Total utilaje de construcții						32 785,20

Total	lei	384 713,01
TVA	20,00 %	76 942,60

Total deviz:

461 655,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sonda arteziana, statie de clorinare si
castel de apa din s. Fuzauca r-ul Soldanesti
(Nr.Ob.227/2022)**

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. BJI-0,4kV (L=0.445km)				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton intermediari II27 cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			4 291,58 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	100,00	10,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	30,00	0,60
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 800,00	11,93
	542-9025	Lubrifiant "3ᄒC"	kg	0,1000	40,00	4,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	35 000,00	5,83
	446-2012	Stilpi din beton armat CB95-2	buc	1,0000	3 333,33	3 333,33
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	700,00	546,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat terminali . ancerare A27 cu traverse , cu un singur picior cu o proptea (CB95-2)	buc			8 759,92 671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	446-2012	Stilpi din beton armat CB95-2	buc	2,0000	3 333,33	6 666,66
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	700,00	1 302,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	300,00	120,00
3	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat de colt . ancerare YII27 cu traverse , cu un singur picior cu o proptea (CB95-2)	buc			8 759,92 671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	446-2012	Stilpi din beton armat CB95-2	buc	2,0000	3 333,33	6 666,66
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	700,00	1 302,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	300,00	120,00
4	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV YA27, cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (CB-92-2)	buc			13 318,98 1 028,99
	1	Muncitor	h-om	12,1100	84,97	1 028,99
	446-2012	Stilpi din beton armat CB95-2	buc	3,0000	3 333,33	9 999,99
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	700,00	2 107,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	300,00	183,00
5	33-04-003-1	Montarea proptelei din beton armat, a pilonului cu un singur picior (CB-95-2)	buc			4 259,22 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	446-2012	Stilpi din beton armat CB95-2	buc	1,0000	3 333,33	3 333,33
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	700,00	546,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			253,39 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	200,00	48,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,00
7	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint (L=54m)	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			82,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
9	34-02-054-1	Executarea paratrasnetului la reazeme, inaltime, m: pina la 8,5 (d=20mm)	buc			109,48 59,48
	1	Muncitor	h-om	0,7000	84,97	59,48
	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,00177	25 000,00	50,00
		1.2. KJI-0,4kV (L=0.060km)				
10	33-04-003-1	Montarea proptelei din beton armat, a pilonului cu un singur picior (CB-95-2)	buc			4 259,22 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	446-2012	Stilpi din beton armat CB95-2	buc	1,0000	3 333,33	3 333,33
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	700,00	546,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			253,39 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	200,00	48,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,00
12	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			82,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
14	CA03D	Beton turnat in fundatii, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 7.5	m3			2 014,36 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100001	Beton clasa B7.5	m3	1,0250	1 500,00	1 560,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	6,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
15	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, ПЭ Д=110мм	1 km			165 641,07 11 301,07
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,07
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	154,34	154 340,00
		1.3. Turn de apa				
16	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3			113,01

1	2	3	4	5	6	7
						113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,19
17	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			82,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
		2. Lucrari de montare				
		2.1. BJI-0,4kV (L=0.445km)				
18	08-02-367-9	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m			11 959,49 11 550,02
	1	Muncitor	h-om	135,9300	84,97	11 550,02
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	500,00	409,47
19	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			4 064,56 3 993,59
	1	Muncitor	h-om	47,0000	84,97	3 993,59
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	65,00	52,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	100,00	18,97
20	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm2	100 fire			3 008,25 2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2400	30,00	37,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	22,00	2,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	50,00	20,00
21	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm2	100 fire			4 175,50 3 959,50
	1	Muncitor	h-om	46,6000	84,97	3 959,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	30,00	166,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2000	22,00	4,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,9000	50,00	45,00
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			156,97 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	100,00	4,00
23	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc			279,68 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00

1	2	3	4	5	6	7
24	08-03-521-15	-Declansator de putere tripolar	buc			268,82 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	30,00	15,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	65,00	4,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	50,00	3,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	100,00	6,00
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			73,92 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
26	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			156,97 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	100,00	4,00
27	08-02-407-2	Трубостойка из стальной усиленной трубы , diametru pina la 40 mmб P=4m	100 m			5 127,25 3 526,25
	1	Muncitor	h-om	41,5000	84,97	3 526,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	5,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,00	43,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	100,00	642,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	100,00	847,50
28	444019-177-1	Teava din otel apa-gaz d=40x3.5mm	m			136,66 0,00
	444019-177-1	Teava din otel apa-gaz d=40x3.2mm	m	1,0000	136,66	136,66
29	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			2 626,20 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0750	25 000,00	1 875,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,80
30	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m	10 buc			3 834,53 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1233	25 000,00	3 083,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,80
31	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			7 807,83 1 614,43
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2460	25 000,00	6 157,41
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	60,00	36,00
32	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			266,31 254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 246,50 2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	100,00	1 790,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	100,00	445,00
34	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 078,75 1 053,75
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	50,00	25,00
35	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			102,72 97,72
	1	Muncitor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	50,00	5,00
36	08-01-087-3	Constructii metalice	t			32 047,00 5 285,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	60,00	252,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	kg		25,00	25 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 510,00
37	3332042-03	Cablu SIP-2 3x35+1x50	m			65,83 0,00
	3332042-03	Cablu SIP-2 3x35+1x50	m	1,0000	65,83	65,83
38	201-92612-29	Consola de ancoraj CA-1500	buc			39,16 0,00
	201-92612-29	Consola de ancoraj CA-1500	buc	1,0000	39,16	39,16
39	3350514-08	Clema de perforare P2X95	buc			30,00 0,00
	3350514-08	Clema de perforare P2X95	buc	1,0000	30,00	30,00
40	3350521-48	-Clema de ancora PA-1500	buc			60,83 0,00
	3350521-48	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	60,83	60,83
41	33500514-03	Clema de ancora PA25x100	buc			30,00 0,00
	33500514-03	Clema de ancora PA25 X 100	buc	1,0000	30,00	30,00
42	33501527-07	Clema cu suport ES1500	buc			71,66 0,00
	33501527-07	Clema cu suport ES1500	buc	1,0000	71,66	71,66
43	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m			11,00 0,00
	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m	1,0000	11,00	11,00
44	335000519-05	Clame (склепа) A200	buc			4,00 0,00
	335000519-05	Clame A200	buc	1,0000	4,00	4,00
45	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc			2,00 0,00
	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
46	12345607-14	Consolidare pe fatada BRPF 70-150-1F	buc			11,50 0,00
	12345607-14	Consolidare pe fatada BRPF 70-150-1F	buc	1,0000	11,50	11,50
47	201-92617	Compactor de cablu RDSS75+CIOS75	buc			100,00 0,00
	201-92617	Compactor de cablu RDSS75+CIOS75	buc	1,0000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
48	33500410-03	Papuc de cablu CPTAU16	buc			5,00 0,00
	33500410-03	Papuc de cablu CPTAU16	buc	1,0000	5,00	5,00
49	33500410-02	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU54	buc			8,00 0,00
	33500410-02	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU54	buc	1,0000	8,00	8,00
50	33500410-01	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU70	buc			8,00 0,00
	33500410-01	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU70	buc	1,0000	8,00	8,00
51	3332023-49	Cablu BBГ 5x16mm2 (1.16kg/m)	m			199,16 0,00
	3332023-49	Cablu BBГ 5x16mm2	m	1,0000	199,16	199,16
52	4440074-02	Furtun metalic P3-II-X Dy=40mm	m			20,83 0,00
	4440074-02	Furtun metalic P3-II-X Dy=40mm	m	1,0000	20,83	20,83
53	335000521-1	Dispozitiv de stringere K296	buc			10,83 0,00
	335000521-1	Dispozitiv de stringere K296	buc	1,0000	10,83	10,83
54	335000518	Dispozitiv de stringere K687	buc			35,00 0,00
	335000518	Fixaj pentru funie K687Y3	buc	1,0000	35,00	35,00
55	335000533	Dispozitiv de stringere Y867 (Сжим плащечный Y867)	buc			30,00 0,00
	335000533	Dispozitiv de stringere Y867 (Сжим плащечный Y867)	buc	1,0000	30,00	30,00
		2.2. КЛ-0,4kV (L=0.060km)				
56	08-03-573-2	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adincime si latime pe front, mm, pina la 700x1000	buc			343,28 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	60,00	15,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0600	65,00	3,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2000	100,00	120,00
57	08-03-573-4	-Statia de comanda cu pompa	buc			279,68 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
58	11-03-001-01	-Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			45,23 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	30,00	1,05
59	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			665,18 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	60,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,00	5,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	100,00	77,00
60	08-03-525-1	Înteruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau	buc			204,19

1	2	3	4	5	6	7
		coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A				177,59
	1	Muncitor	h-om	2,0900	84,97	177,59
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	30,00	1,95
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	5,00	0,04
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	65,00	2,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	100,00	4,00
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			156,97
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	100,00	4,00
62	10-08-019-04	-Intrerupator crepuscular cu fotoreleu	buc			50,98
						50,98
	1	Muncitor	h-om	0,6000	84,97	50,98
63	08-03-521-8	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 250 A	buc			180,24
						155,50
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3700	30,00	11,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	35,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	65,00	4,55
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	22,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0440	50,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	100,00	6,00
64	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			45,23
						44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	30,00	1,05
65	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 822,12
						4 027,62
	1	Muncitor	h-om	47,4000	84,97	4 027,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	5,00	4,13
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	4,10	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,00	43,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	100,00	642,50
66	11-03-001-01	-Detector de nivel	buc			45,23
						44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	30,00	1,05
67	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			33 357,00
						5 285,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	500,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	60,00	252,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	30,00	810,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 510,00
68	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 992,12 1 053,62
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	100,00	300,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	100,00	300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
69	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			563,35 563,35
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
70	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 180,23 1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	65,00	16,14
71	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			553,09 553,09
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,09
72	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			118,91 116,41
	1	Muncitor	h-om	1,3700	84,97	116,41
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	50,00	2,50
73	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc			30,99 22,09
	1	Muncitor	h-om	0,2600	84,97	22,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	45,00	0,90
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0500	50,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
74	08-02-394-1	Instalatii electrice de cablu: conductor pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 6 mm2	100 m			3 981,20 2 413,15
	1	Muncitor	h-om	28,4000	84,97	2 413,15
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0007	25 000,00	17,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1900	60,00	11,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1500	30,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	65,00	26,00
	2019404	Constructii din otel individuale din foi sudate din otel, grosime 3-10 mm, masa pina la 0,1 t	t	0,0500	25 000,00	1 250,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5900	100,00	259,00
75	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			505,67

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 2,5 mm2				475,67
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	475,67
	1019852	Vopsea	kg	0,3330	65,00	21,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,33
76	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			203,14 194,29
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	7,86
77	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			322,25 289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	65,00	32,50
78	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			156,00 155,50
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	50,00	0,50
79	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			324,10 281,25
	1	Muncitor	h-om	3,3100	84,97	281,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,10	5,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	35,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	50,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	100,00	25,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	100,00	4,00
80	08-02-305-1	Bratara pe stilp	buc			122,39 20,39
	1	Muncitor	h-om	0,2400	84,97	20,39
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	300,00	102,00
81	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m			3 556,50 2 812,50
	1	Muncitor	h-om	33,1000	84,97	2 812,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	100,00	681,00
82	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			486,00 476,78
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	7,78
83	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			204,00 194,50
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,06
84	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI	buc			217,43

1	2	3	4	5	6	7
		DEMARARE, CUPLARE LA REȚELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t				203,08
	1	Muncitor	h-om	2,3900	84,97	203,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	60,00	4,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	50,00	0,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	100,00	9,00
85	3331015-20	Conductor ВПВ 6mm2	m			7,50
						0,00
	3331015-20	Conductor ВПВ 6mm2	m	1,0000	7,50	7,50
86	3331115-01	Conductor ВПВ 1x1.5mm2	m			5,00
						0,00
	3331115-01	Conductor ВПВ 1x1.5mm2	m	1,0000	5,00	5,00
87	3331018-4	Conductor ПВ3 1,5mm2	m			1,40
						0,00
	3331018-41	Conductor PV3 1,5mm2	m	1,0000	1,40	1,40
88	3332019-20	Cablu АПвзБ6Шп-1 5x6mm2 (0.551kg/m)	m			39,16
						0,00
	3332019-20	Cablu АПвзБ6Шп-1 5x6mm2	m	1,0000	39,16	39,16
89	3332019-26	Cablu АПвзБ6Шп-1 3x4mm2	m			39,16
						0,00
	3332019-26	Cablu АПвзБ6Шп-1 3x4mm2	m	1,0000	39,16	39,16
90	3332022-03	Cablu АКВББ 4x2,5mm2	m			21,08
						0,00
	3332022-03	Cablu АКВББ 4x2,5mm2	m	1,0000	21,08	21,08
91	3335108-07	Manson terminal	buc			630,00
						0,00
	3335108-07	Manson terminal	buc	1,0000	630,00	630,00
92	444019-176-1	Teava din oțel apa-gaz d=40mm	m			118,70
						0,00
	444019-176-1	Teava din oțel apa-gaz d=40mm	m	1,0000	118,70	118,70
93	33330002	Nisip	m3			375,00
						0,00
	33330002	Nisip	m3	1,0000	375,00	375,00
94	33330001	Caramida	buc			5,50
						0,00
	33330001	Caramida	buc	1,0000	5,50	5,50
95	33400171-022	Corp de iluminare stradala CD218	buc			450,00
						0,00
	33400171-022	Corp de iluminare stradala CD218	buc	1,0000	450,00	450,00
96	333890161	Consola cu 1 brat KC-1	buc			1 001,66
						0,00
	333890161	Consola cu 1 brat KC-1	buc	1,0000	1 001,66	1 001,66
97	33400201-48	Lampa LED-50	buc			200,00
						0,00
	33400201-48	Lampa LED-50	buc	1,0000	200,00	200,00
98	3370027	Cutie de ramificatie Y614Y2 (10 cleme)	buc			30,00
						0,00
	3370027	Cutie de ramificatie Y614Y2	buc	1,0000	30,00	30,00
99	3331017-4	Conductor ПВ1 1,5mm2	m			3,58
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3331017-4	Conductor ПБ1 1,5mm ²	m	1,0000	3,58	3,58
100	444019-172	Teava din otel apa-gaz d=15mm	m			41,25
						0,00
	444019-172	Teava din otel apa-gaz d=15mm	m	1,0000	41,25	41,25
101	444019-174	Teava din otel apa-gaz d=25mm	m			71,00
						0,00
	444019-174	Teava din otel apa-gaz d=25mm	m	1,0000	71,00	71,00
102	201-9266-20	Bratari din otel X20	buc			75,00
						0,00
	201-9266-20	Bratari din otel X20	buc	1,0000	75,00	75,00
		2.3. Turn de apa				
103	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			2 626,20
						704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0750	25 000,00	1 875,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,80
104	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			7 834,63
						1 614,42
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,42
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	25 000,00	6 184,21
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	60,00	36,00
		3. Utilaj				
		3.1. ВЛ-0,4кВ (L=0.445km)				
105	5550244-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc			81,66
						0,00
	5550244-11	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	1,0000	81,66	81,66
106	555053-05	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-01-63	set			2 520,83
						0,00
	555053-05	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-01-63	set	1,0000	2 520,83	2 520,83
107	555-100011-1	-Intrruptor BH32/3/20 , 20A	buc			57,50
						0,00
	555-100011-1	Intrruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	57,50	57,50
108	5550151-23	-Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc			2 700,00
						0,00
	5550151-23	Contor electronic trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
109	5550244-10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc			87,50
						0,00
	5550244-10	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29/3/16C	buc	1,0000	87,50	87,50
110	130-10022-1	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc			550,00
						0,00
	130-10022-1	Detensionatoare LVA-440-CS	buc	1,0000	550,00	550,00
		3.2. КЛ-0,4кВ (L=0.06km)				
111	338000208	Dulap metalic ,dim.1000x600x500	buc			2 500,00
						0,00
	338000208	Dulap metalic, dim:1000x600x500	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
112	55500303-1	-Statie de comanda cu pompele "Поток-3"	buc			6 124,16

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	555000303-1	Statie de comanda cu pompele "Поток-3" (sau analog)	buc	1,0000	6 124,16	6 124,16
113	555000313-1	-Датчик сухого хода	buc			1 805,83
						0,00
	555000313-1	/Датчик сухого хода	buc	1,0000	1 805,83	1 805,83
114	5550086-04	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 74 У2 IP54, 240x330x120	buc			904,16
						0,00
	5550086-014	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 74 У2 IP54, 240x330x120	set	1,0000	904,16	904,16
115	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			57,50
						0,00
	555-100011-1	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	57,50	57,50
116	5550244-9	-Intrerupator automat cu 3 pol, 13A, BA47-29//3/13C	buc			81,66
						0,00
	5550244-9	Intrerupator automat cu 3 pol, 13A, BA47-29/3/13C	buc	1,0000	81,66	81,66
117	5550236-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc			30,00
						0,00
	5550236-5	Intrerupator automat cu 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	1,0000	30,00	30,00
118	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C	buc			81,66
						0,00
	5550244-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C	buc	1,0000	81,66	81,66
119	337000404-6	-Суммеречный выключатель с фотореле IP54	buc			450,00
						0,00
	337000404-6	Суммеречный выключатель с фотореле IP54	buc	1,0000	450,00	450,00
120	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			57,50
						0,00
	555-100011-1	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	57,50	57,50
121	55500079-22	-Set bare de forta , PE si N	set			15,00
						0,00
	55500079-22	Set bare de forta , PE si N	set	1,0000	15,00	15,00
122	3380005-16	Detector de nivel	buc			371,66
						0,00
	3380005-16	Detector de nivel	buc	1,0000	371,66	371,66

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din
s.Fuzauca r-ul Soldanesti
N227/2022 -PG**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (marca PG)**

Valoarea de deviz 243 423,54 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. Sistemalizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	1,430	544,41 0,00	778,50 0,00
2	TsC03E1	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. I	100 m3	1,230	877,32 0,00	1 079,10 0,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	147,600	22,80 0,00	3 365,40 0,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,230	174,56 25,49	214,71 31,35
5	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	2,610	922,41 0,00	2 407,50 0,00
6	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	2,610	692,93 0,00	1 808,55 0,00
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	2,100	1 012,50	2 126,25

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II - (neajuns de sol)			0,00	0,00
8	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 3 km	t	357,000	22,80 0,00	8 139,60 0,00
9	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat. II, cu compactator pe pneuri de 25 t, 8 parcurșuri pe o urmă	100 m3	4,710	1 669,06 0,00	7 861,25 0,00
10	DI98	Profilarea mecanizată a taluzului rambleului la terasamente, pământ de categ. II	100m2	0,940	360,91 249,85	339,26 234,86
		Total Sistemăizare verticală Inclusiv salariu				28 120,12 266,21
		2. Pat din piatră spartă (S=230 m2)				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip (150 mm)	m3	34,500	578,00 31,44	19 940,90 1 084,64
12	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (180 mm)	m3	41,400	584,59 50,98	24 202,23 2 110,65
		Total Pat din piatră spartă (S=230 m2) Inclusiv salariu				44 143,13 3 195,29
		3. Gard și poartă				
		3.1. Gard (L= 112 m)				
13	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3	0,920	496,61 84,14	456,88 77,41
14	CO06B3	Imprejmuiri din plasă de sîrmă cu panouri de gard din ramă de oțel rotund fixată pe stâlpi metalici montați la 2 m distanță interax prin burare cu piatră spartă, cu înălțimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stâlpi metalici fixați în beton turnat pe șantier	m	112,000	606,20 114,71	67 894,05 12 847,47

1	2	3	4	5	6	7
		(beton C15 - 6 m3)				
		Total Gard (L= 112 m) Inclusiv salariu				68 350,93 12 924,88
		3.2. Poarta h=1.6 m (1 buc)				
15	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	0,300	101,10 101,10	30,33 30,33
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,032	499,06 85,00	15,97 2,72
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 M200	m3	0,280	2 047,57 327,14	573,32 91,60
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	68,600	58,63 17,84	4 022,00 1 224,08
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,070	1 317,86 547,43	92,25 38,32
		Total Poarta h=1.6 m (1 buc) Inclusiv salariu				4 733,87 1 387,05
		Total Gard si poarta Inclusiv salariu				73 084,80 14 311,93
		4. Spatii verzi				
20	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,220	695,45 0,00	153,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,300	525,00 0,00	157,50 0,00
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	22,000	1,23 1,23	27,11 27,11
23	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	30,000	0,75 0,75	22,43 22,43
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Tei cu frunze mici (3-5 ani)	buc	22,000	287,14 24,64	6 317,11 542,11
25	TsH24A	Plantari arbusti fara balot "Iasomie" (3-5 ani)	buc	30,000	108,62 30,59	3 258,57 917,67
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	7,200	904,56 409,56	6 512,80 2 948,80
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,940	566,84 441,84	532,83 415,33
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				16 981,35 4 873,45

		Total	lei	162 329,40
		Asigurarea sociala	24,00 %	5 435,25
		Cheltuieli de transport	3,00 %	3 202,86
		Total	100,00 +	170 967,51
		Cheltuieli de regie	13,00 %	22 225,78
		Total	100,00 +	193 193,29
		Beneficiu de deviz	5,00 %	9 659,66
		Total	100,00 +	202 852,95
		TVA	20,00 %	40 570,59
		Total deviz: Inclusiv salariu		243 423,54 22 646,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din
s.Fuzauca r-ul Soldanesti
N227/2022 -PG**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (marca PG)**

Valoarea de deviz 243 423,54 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 № 7-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	28,966	84,97	2 461,24
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	103,04	84,97	8 755,31
3.	7129020012800	Pavator	h-om	37,605	84,97	3 195,29
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	49,792	84,97	4 230,82
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,451	84,97	38,32
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,686	84,97	58,29
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,034	84,97	1 107,50
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,232	84,97	784,44
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,958	84,97	1 780,81
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,764	84,97	234,86
		Total manopera				22 646,88

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	29,452	125,00	3 681,50
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,029	10,00	10,29
3.	1111000100002	Puieti arbusti "Iasomie" (3-5 ani)	buc	31,20	75,00	2 340,00
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	8,404	330,00	2 773,32
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	50,467	330,00	16 654,11
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,097	330,00	362,01
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	45,23	375,00	16 961,25
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,137	35,00	4,79
9.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,546	65,00	35,49
10.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,273	45,00	12,29
11.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,039	35,00	1,36
12.	26631021000002	Beton M200	m3	6,291	1 500,00	9 436,50
13.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	55,212	30,00	1 656,36
14.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	218,546	70,00	15 298,22
15.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,686	30,00	20,58
16.	27752763098861	Confectii metalice (Poarta)	kg	68,60	40,00	2 744,00
17.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	718,90	40,00	28 756,00
18.	28301273030011	Tei cu frunze mici (3-5 ani)	buc	23,10	250,00	5 775,00
19.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,343	60,00	20,58

20.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,549	4,50	2,47
21.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,274	15,00	214,11
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,028	15,00	0,42
23.	4100126202818	Apa	m3	0,095	15,00	1,42
Total materiale de construcții						106 762,07

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,035	200,00	207,00
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,035	100,00	103,50
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,399	50,00	19,95
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,20	50,00	10,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,528	450,00	1 587,60
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,96	150,00	2 394,00
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	5,614	500,00	2 807,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,473	450,00	5 612,85
9.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,063	450,00	28,35
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	7,525	450,00	3 386,25
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,155	450,00	2 769,75
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,168	100,00	16,80
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,36	100,00	336,00
14.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	5,614	300,00	1 684,20
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,07	400,00	28,00
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	38,35	300,00	11 505,00
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,414	300,00	424,20
Total utilaje de construcții						32 920,45

Total	lei	162 329,40
Asigurarea sociala	24,00 %	5 435,25
Cheltuieli de transport	3,00 %	3 202,86
Total	100,00 +	170 967,51
Cheltuieli de regie	13,00 %	22 225,78
Total	100,00 +	193 193,29
Beneficiu de deviz	5,00 %	9 659,66
Total	100,00 +	202 852,95
TVA	20,00 %	40 570,59

Total deviz:

243 423,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sonda arteziana, statie de clorinare si
castel de apa din s.Fuzauca r-ul Soldanesti
N227/2022 -PG**

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. Sistematizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			544,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	450,00	0,00
2	TsC03E1	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. I	100 m3			877,32
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	0,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			22,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	0,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			174,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	330,00	0,54
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	450,00	148,54
5	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			922,41
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	0,00
6	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			692,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	0,00
7	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 - (neajuns de sol)	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	0,00
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			22,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	0,00
9	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 669,06
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	0,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	595,97
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108	h-ut	1,1920	300,00	715,51
						357,58

1	2	3	4	5	6	7
		cp)				
10	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			360,91 249,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	84,97	249,85
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	450,00	17,23
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	450,00	30,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	450,00	63,67
		2. Pat din piatra sparta (S=230 m2)				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (150 mm)	m3			578,00 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	375,00	491,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (180 mm)	m3			584,59 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	330,00	66,99
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	330,00	402,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	150,00	38,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
		3. Gard si poarta				
		3.1. Gard (L= 112 m)				
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			496,61 84,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,49
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	20,98
14	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi metalici montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (beton C15 - 6 m3)	m			606,20 114,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	26631021000002	Beton M200	m3		1 500,00	80,36
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	70,00	136,59
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	30,00	14,79
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	40,00	256,75
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		3.2. Poarta h=1.6 m (1 buc)				
15	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	m3			101,10 101,10

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,10
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			499,06 85,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	85,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	330,00	381,56
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,94
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	20,31
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 M200	m3			2 047,57 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	1 500,00	1 558,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			58,63 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763098861	Confectii metalice (Poarta)	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
19	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			1 317,86 547,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,43
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,57
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,43
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,43
		4. Spatii verzi				
20	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			695,45 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	200,00	463,64
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	100,00	231,82
21	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			525,00 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	200,00	350,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	100,00	175,00
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,23 1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23
23	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,75 0,75

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	84,97	0,75
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Tei cu frunze mici (3-5 ani)	buc			287,14
						24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	28301273030011	Tei cu frunze mici (3-5 ani)	buc	1,0500	250,00	262,50
25	TsH24A	Plantari arbusti fara balot "Iasomie" (3-5 ani)	buc			108,62
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	84,97	28,89
	1111000100002	Puieti arbusti "Iasomie" (3-5 ani)	buc	1,0400	75,00	78,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,03
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			904,56
						409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	495,00
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			566,84
						441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	125,00	125,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.