

**Alimentarea cu apa a satului
Solcani, raionul Soroca.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1
Retea exterioara de apa.

Valoarea de deviz 6 367 887,06 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ 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. Valoarea utilajului				
1	pret din piata	Hidrant sub D80 mm H=1000mm	buc	21,0000	3 800,00 0,00	79 800,00 0,00
2	pret din piata	Motopompa MP800	buc	1,0000	13 750,00 0,00	13 750,00 0,00
3	pret din piata	Regulator de presiune cu flanse, D=50 mm	buc	1,0000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			98 550,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				98 550,00
		2. Lucrari de montare				
4	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de D=80 mm, H=1000 mm	buc	21,0000	178,80 123,76	3 754,90 2 598,96
5	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. (Exclus regulator de presiune cu flansa, D=50mm)	buc	1,0000	25,02 25,02	25,02 25,02
		<i>Total</i>	lei			3 779,92
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			629,76
		<i>Transport</i>	4 %			46,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			1 469,43
		<i>Total</i>				5 925,35
		<i>Benificiu</i>	1,2 %			71,10
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 996,45 2 623,98
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
6	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	103,1700	717,50 0,00	74 024,48 0,00
7	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	643,5000	54,15 54,15	34 842,31 34 842,31
8	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(Ingradirea siincarcarea pamintului in autovehicol)	100 m3	0,8000	787,50 0,00	630,00 0,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	128,0000	9,00 0,00	1 152,00 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,8000	145,50 16,37	116,40 13,10
11	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. (Astuparea manuala, H= 0.3 m)	m3	2 970,0000	14,10 14,10	41 891,85 41 891,85
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a	m3	2 970,0000	34,62	102 836,25

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv. (Compactarea manuala)			34,12	101 351,25
13	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	79,1100	348,80 0,00	27 593,57 0,00
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	79,1100	627,63 401,31	49 651,81 31 747,63
		<i>Total</i>	lei			332 738,67
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				332 738,67 209 846,14
		3.2. Conducte si accesotii				
15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=110 mm)	m	1 242,0000	128,75 12,65	159 904,20 15 710,05
16	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm)	m	9 343,0000	77,91 8,28	727 901,93 77 369,39
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm).	m	2 170,0000	39,30 2,46	85 289,68 5 331,69
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa	m	445,0000	47,09	20 953,84

1	2	3	4	5	6	7
		montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=63 mm).			2,46	1 093,37
19	pret din piata	Banda de semnalizare	buc	13 200,000 0	0,56 0,00	7 392,00 0,00
20	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 615,0000	7,72 1,82	20 187,80 4 759,30
21	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10 585,000 0	12,94 3,19	136 916,98 33 713,23
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	m	11 958,000 0	0,23 0,19	2 804,74 2 230,76
23	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	1 242,0000	0,35 0,28	439,79 350,37
24	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 mVoluma de beton pentru suporturi , marca B 20.	m3	1,2500	1 861,86 388,11	2 327,33 485,14
25	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.(Tub de protectie, PE100, PN10, SDR17, D=160 mm)	m	78,0000	339,99 7,55	26 519,46 589,13
26	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare(Exclus tabla neagra din	buc	21,0000	67,17 46,86	1 410,49 984,16

1	2	3	4	5	6	7
		otel)				
27	Pret de piata	Indicator pentru hindrant	buc	21,0000	10,71 0,00	225,00 0,00
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Vana din fonta cu pana cauciucata, d=100mm)	buc	20,0000	1 585,02 25,02	31 700,50 500,50
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Vana din fonta cu pana cauciucata, d=80mm)	buc	82,0000	1 238,36 25,03	101 545,67 2 052,05
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(Vana din fonta cu pana cauciucata, d=50mm)	buc	9,0000	891,69 25,02	8 025,19 225,22
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansas PE, D=110mm - 100mm)	buc	18,0000	456,33 26,39	8 213,99 475,02
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa, D=90mm x 80mm)	buc	82,0000	377,08 26,39	30 920,92 2 163,98
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa, D=63mm x 50mm)	buc	9,0000	147,42 26,39	1 326,74 237,51
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	3,0000	1 939,11	5 817,32

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din fonta cu flanse, D=100 mm			40,49	121,48
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse , D=80mm)	buc	7,0000	$\frac{1\ 466,12}{40,49}$	$\frac{10\ 262,87}{283,46}$
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal din fonta cu flanse , D=100mm)	buc	6,0000	$\frac{1\ 439,11}{40,50}$	$\frac{8\ 634,65}{242,97}$
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal din fonta cu flanse , D=80mm)	buc	36,0000	$\frac{1\ 132,80}{40,50}$	$\frac{40\ 780,62}{1\ 457,82}$
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse , D=100mm-80mm)	buc	3,0000	$\frac{1\ 305,78}{40,49}$	$\frac{3\ 917,33}{121,48}$
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse , D=100mm-80mm)	buc	2,0000	$\frac{772,44}{40,50}$	$\frac{1\ 544,87}{80,99}$
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse , D=100mm-50mm)	buc	3,0000	$\frac{699,46}{40,49}$	$\frac{2\ 098,39}{121,48}$
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse , D=80mm-50mm)	buc	7,0000	$\frac{666,12}{40,49}$	$\frac{4\ 662,87}{283,46}$

1	2	3	4	5	6	7
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cot cu talpa pentru hidrant, D=80 mm)	buc	2,0000	866,12 40,50	1 732,25 80,99
43	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Robinet de aerisire , D=50mm)	buc	1,0000	1 897,02 25,02	1 897,02 25,02
44	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Piesa de trecere din PVC, L= 200mm D=160 mm). (Aplicat K = .04)	buc	111,0000	35,17 11,83	3 903,69 1 313,13
45	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.(Cot PE 100, 90grade, D=110mm)	buc	6,0000	528,51 54,60	3 171,05 327,60
46	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm.(Cot PE100, 90 grade, D=90 mm)	buc	14,0000	448,26 45,50	6 275,60 637,00
47	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. Cot PE100, 90 grade, D=63 mm, electrofuziune	buc	5,0000	267,47 36,40	1 337,36 182,00
48	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul	buc	12,0000	247,58 36,40	2 970,91 436,80

1	2	3	4	5	6	7
		de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE100, 90 grade, D=63 mm, electrofuziune				
49	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.(Reductie PE100, D=110 mm x 63 mm, electrofuziune)	buc	1,0000	341,80 54,60	341,80 54,60
50	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. (Teu egal PE,D=110mm, electrofuziune)	buc	2,0000	733,92 54,60	1 467,85 109,20
51	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. (Teu redus PE, D=90 mm x 63 mm, electrofuziune)	buc	4,0000	460,86 45,50	1 843,45 182,00
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel, D=100mm)	buc	8,0000	345,78 40,50	2 766,22 323,96
53	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Teava din otel, D=100mm)	m	14,0000	407,69 22,75	5 707,67 318,50
54	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfit tip I	m2	4,4000	129,92 16,83	571,64 74,07
55	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. (Mufa electrofuziune PE, D=110mm)	buc	13,0000	251,99 54,60	3 275,88 709,80

1	2	3	4	5	6	7
56	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. (Mufa electrofuziune PE, D=90mm)	buc	94,0000	201,48 45,50	18 939,51 4 277,00
57	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. (Mufa electrofuziune PE, D=63mm)	buc	27,0000	130,41 36,40	3 520,95 982,80
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Racord compresiuine PE, FE, D=63mm-2")	buc	5,0000	78,42 26,39	392,08 131,95
59	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2")	buc	5,0000	972,69 30,03	4 863,47 150,15
		<i>Total</i>	lei			1 516 703,57
		Total Conducte si accesotii Inklusiv salariu				1 516 703,57 161 300,58
		3.3. Camine de vizitare				
		3.3.1. Lucrari de terasamente la camine				
60	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	2,7900	717,50 0,00	2 001,82 0,00
61	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	14,0000	93,73 93,73	1 312,22 1 312,22

1	2	3	4	5	6	7
62	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,5700	787,50 0,00	1 236,38 0,00
63	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	251,2000	9,00 0,00	2 260,80 0,00
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,5700	145,50 16,38	228,44 25,72
65	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,3600	14,10 14,10	19,18 19,18
66	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,3600	34,62 34,12	47,09 46,41
		<i>Total</i>	lei			7 105,93
		Total Lucrari de terasamente la camine Inclusiv salariu				7 105,93 1 403,53
		3.3.2. Executarea caminelor				
67	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Adaugare - scara cu vanguri 133.70 kg)	m3	5,6000	1 747,00 482,30	9 783,22 2 700,88
68	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 (Adaugare - scara cu vanguri 360.00 kg)	m3	34,0000	1 520,02 438,62	51 680,74 14 913,08

1	2	3	4	5	6	7
69	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 (Adaugare - scara cu vanguri 97.00 kg)	m3	15,1200	1 594,01 402,22	24 101,46 6 081,57
70	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc	5,0000	540,00 0,00	2 700,00 0,00
71	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	15,0000	840,00 0,00	12 600,00 0,00
72	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	5,0000	300,00 0,00	1 500,00 0,00
73	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	5,0000	110,00 0,00	550,00 0,00
74	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricat pt. camine KИД -15 (0,33 m3)	buc	26,0000	1 140,00 0,00	29 640,00 0,00
75	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi	buc	26,0000	810,00 0,00	21 060,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat pt. camine KII -15-6 (0,27 m3)				
76	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricat pt. camine KII -15 -9a (0,31m3)	buc	26,0000	930,00 0,00	24 180,00 0,00
77	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricat pt. camine KIIPII -15 -1 (0,27 m3)	buc	26,0000	810,00 0,00	21 060,00 0,00
78	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inele de preazem KIIO-1 (0,02m3)	buc	26,0000	110,00 0,00	2 860,00 0,00
79	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricat pt. camine KIID -20 (0,59 m3)	buc	7,0000	1 770,00 0,00	12 390,00 0,00
80	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII -20-6 (0,39m3)	buc	7,0000	1 170,00 0,00	8 190,00 0,00
81	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	7,0000	1 770,00 0,00	12 390,00 0,00
82	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa,	buc	7,0000	1 530,00 0,00	10 710,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana.Placi prefabricat pt. camine KIIII 1 -20-1 (0,51 m3)				
83	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana .Inel de reazem KIIIO -1(0,02 m3)	buc	7,0000	110,00 0,00	770,00 0,00
84	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII -7-3 (0,06 m3)	buc	33,0000	180,00 0,00	5 940,00 0,00
85	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(Scara cu vanguri din otel)	t	0,5900	975,69 293,02	575,66 172,88
86	pret de piata	Consum de metale pentru consolidarea caminilor	kg	791,4400	14,00 0,00	11 080,16 0,00
87	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta	buc	38,0000	1 125,00 0,00	42 750,00 0,00
88	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	7,2200	377,62 45,04	2 726,45 325,22
89	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..B15. (Pereu)	m3	7,2200	1 559,55 175,17	11 259,95 1 264,76
		<i>Total</i>	lei			320 497,64
		Total Executarea caminelor Inclusiv salariu				320 497,64 25 458,39
		<i>Total</i>	lei			327 603,57

1	2	3	4	5	6	7
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				327 603,57 26 861,92
		3.4. Demontarea si reconditionarea drumului din asfalt				
90	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	5 400,0000	68,24 13,20	368 496,00 71 253,00
91	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	162,0000	108,94 72,80	17 647,47 11 793,60
92	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	5,0600	822,50 0,00	4 161,85 0,00
93	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	303,7500	221,57 40,95	67 301,89 12 438,56
94	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	253,1300	382,66 45,04	96 863,99 11 402,24
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3	253,1300	60,66 45,04	15 356,13 11 402,24
96	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t	1,2200	69 058,00 0,00	84 250,76 0,00
97	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	2 025,0000	253,19 5,46	512 701,65 11 056,50
98	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t	0,6100	69 058,00 0,00	42 125,38 0,00
99	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	2 025,0000	253,20 5,46	512 738,10 11 056,50
		<i>Total</i>	lei			1 721 643,22
		Total Demontarea si				1 721 643,22

1	2	3	4	5	6	7
		reconditionarea drumului din asfalt Inclusiv salariu				140 402,64
		3.5. Demontarea si reconditionarea drumului din petris				
100	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	18,8400	822,50 0,00	15 495,90 0,00
101	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	753,7500	221,57 40,95	167 008,39 30 866,06
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	942,1900	382,67 45,05	360 543,15 42 440,95
103	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Exlus piatra sparta din norma , deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3	942,1900	60,67 45,05	57 157,97 42 440,95
		<i>Total</i>	lei			600 205,41
		Total Demontarea si reconditionarea drumului din petris Inclusiv salariu				600 205,41 115 747,96
		3.6. Transportarea asfaltului si piatra sparta decapata				
104	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(Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	13,5700	787,50 0,00	10 686,38 0,00
105	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	2 578,3000	13,68 0,00	35 271,14 0,00
106	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	13,5700	145,50 16,38	1 974,44 222,28
		<i>Total</i>	lei			47 931,96
		Total Transportarea asfaltului si piatra sparta decapata Inclusiv salariu				47 931,96 222,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 546 826,40
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			157 051,56
		<i>Transport</i>	4 %			122 734,25
		<i>Total</i>				4 826 612,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,5 %			313 729,79
		<i>Total</i>				5 140 342,00
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			61 684,10
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 202 026,10 654 381,52

		Total	lei			5 306 572,55
		TVA	20 %			1 061 314,51
		Total deviz: Inclusiv salariu				6 367 887,06 657 005,50

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Solcani, r. Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a satului
Solcani, raionul Soroca.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1
Retea exterioara de apa.**

Valoarea de deviz 6 367 887,06 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 590,9090	45,50	72 386,36
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	486,0000	45,50	22 113,00
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,6625	45,50	485,14
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,5400	45,50	70,07
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,3000	45,50	150,15
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	28,8600	45,50	1 313,13
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 479,9580	45,50	67 338,05
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 508,6572	45,50	68 643,90
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7996	45,50	172,88
10.	7212030022700	Sudor	h-om	173,6000	45,50	7 898,80
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,6300	45,50	984,16
12.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0880	45,50	4,00
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7 973,3666	45,50	362 788,17
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	737,8710	45,50	33 573,13
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	160,2408	45,50	7 290,96
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	259,2000	45,50	11 793,60
		Total manopera				657 005,50

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	190,3500	2 600,00	494 910,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	190,3500	2 600,00	494 910,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1 389,1013	280,00	388 948,37
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	12,1500	350,00	4 252,50
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8,3030	280,00	2 324,84
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 164,7347	150,00	174 710,20
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1598	150,00	23,97
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5752	5,00	2,88
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2850	1 000,00	285,00
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,2218	5 500,00	1 219,90
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	8,0303	180,00	1 445,46
12.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,7868	18,00	14,16
13.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	3,9412	20,00	78,82
14.	2320166200676	White spirit	kg	1,1505	30,00	34,52

15.	23203226000401	Bitum	t	1,8849	67 000,00	126 288,30
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	7,7610	67,00	519,98
17.	2320322600374	Citom	kg	0,2940	25,00	7,35
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3230	29,00	38,37
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,9400	32,00	94,08
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,6020	60,00	276,12
21.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,3244	34,00	11,03
22.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,4326	60,00	25,96
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,3010	34,00	78,23
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3245	34,00	11,03
25.	25132066215001	Banda de avertizare	m	13 200,000 0	0,56	7 392,00
26.	25137366010001 00	Garnituri cauciuc cu insertii d 100	buc	22,2200	36,25	805,48
27.	25137366010008 0	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	55,5500	30,00	1 666,50
28.	25212167010001 00	Teava din otel, D=100 mm	m	14,8470	345,00	5 122,22
29.	25212167010011 60	Tub de protectie, PE100, PN10, SDR17, D=160 mm	m	80,3576	318,15	25 565,77
30.	25212167100011 110	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=110 mm	m	1 248,2100	85,67	106 934,15
31.	25212167100011 63	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm	m	2 176,5100	29,00	63 118,79
32.	25212167100011 631	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=63 mm	m	446,3350	36,76	16 407,27
33.	25212167100011 90	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm	m	9 389,7150	61,56	578 030,86
34.	25231567138111 02	Teu egal PE, D=110 mm, electrofuziune	buc	2,0200	621,27	1 254,97
35.	25231567138111 10	Adaptor flansa PE, D=110 mm - 100 mm	buc	18,5400	417,42	7 738,97
36.	25231567138111 1063	Reductie PE100, D=110 mm x 63 mm, electrofuziune	buc	1,0100	233,03	235,36
37.	25231567138111 11	Mufa electrofuziune PE, D=110 mm	buc	13,1300	144,11	1 892,16
38.	25231567138116 31	Dop D=63 mm, electrofuziune	buc	12,1200	180,57	2 188,51
39.	25231567138116 33	Mufa electrofuziune PE, D=63 mm	buc	27,2700	64,56	1 760,55
40.	25231567138116 35	Racord compresiune PE, FE, D=63 mm - 2"	buc	5,1500	50,51	260,13
41.	25231567138116 390	Cot PE100, 90 grade, D=63 mm, electrofuziune	buc	5,0500	200,27	1 011,36
42.	25231567138116 5	Adaptor flansa, D=63 mm x 50 mm	buc	9,2700	117,50	1 089,23
43.	25231567138119 0110	Cot PE100, 90 grade, D=110 mm	buc	6,0600	417,89	2 532,41
44.	25231567138119 0632	Teu redus PE, D=90 mm x 63 mm, electrofuziune	buc	4,0400	373,23	1 507,85
45.	25231567138119 090	Cot PE100, 90 grade, D=90 mm	buc	14,1400	360,75	5 101,00
46.	25231567138119 1	Mufa electrofuziune PE, D=90 mm	buc	94,9400	116,42	11 052,91
47.	25231567138119 8	Adaptor flansa, D=90 mm x 80 mm	buc	84,4600	340,48	28 756,94
48.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	28,5048	2,90	82,66
49.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0133	300,00	3,99
50.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	38,0000	110,00	4 180,00

51.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	33,0000	180,00	5 940,00
52.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc	5,0000	540,00	2 700,00
53.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	15,0000	840,00	12 600,00
54.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	5,0000	300,00	1 500,00
55.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	26,0000	1 140,00	29 640,00
56.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	26,0000	930,00	24 180,00
57.	26611264331522 6	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,27 m3)	buc	26,0000	810,00	21 060,00
58.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	26,0000	810,00	21 060,00
59.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	7,0000	1 770,00	12 390,00
60.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	7,0000	1 530,00	10 710,00
61.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	7,0000	1 770,00	12 390,00
62.	26611264332022 6	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	7,0000	1 170,00	8 190,00
63.	26631021000001 5	Beton B15	m3	7,5115	1 250,00	9 389,38
64.	26631021000002 0	Beton B20	m3	1,3004	1 400,00	1 820,56
65.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	7,6235	1 100,00	8 385,85
66.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,3370	1 250,00	5 421,25
67.	2664102101126	Var	kg	6,6662	30,00	199,99
68.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,7152	1 000,00	1 715,20
69.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	18,9000	550,00	10 395,00
70.	2710403600502	Indicator pentru hidrant	buc	9,0000	25,00	225,00
71.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	22,2750	22,00	490,05
72.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	22,2750	22,00	490,05
73.	27221033100001 60	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm	m	22,2000	111,70	2 479,74
74.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	590,7000	16,00	9 451,20
75.	2811236305662	Metal pentru concolidarea caminelor	kg	791,4400	14,00	11 080,16
76.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	308,0000	15,50	4 774,00
77.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	169,6800	4,50	763,56
78.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	86,5200	3,50	302,82
79.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	169,6800	1,00	169,68
80.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	86,5200	1,00	86,52
81.	28741173000001 00	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm	buc	20,8000	1 500,00	31 200,00
82.	28741173000005 0	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm	buc	9,3600	833,33	7 799,97
83.	28741173000005 1	Robinet de aerisire D=50 mm	buc	1,0400	1 800,00	1 872,00
84.	28741173000008 0	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	85,2800	1 166,67	99 493,62
85.	287411757	Regulator de presiune cu flanse ,D50mm	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
86.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	4,5899	18,00	82,61
87.	28752741101001	Cruce din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	3,0000	1 800,00	5 400,00

	01					
88.	2875274110100102	Teu egal din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	6,0000	1 300,00	7 800,00
89.	2875274110100103	Flansa dint otel, D=100 mm	buc	8,0000	206,67	1 653,36
90.	2875274110100151	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 50 mm	buc	3,0000	566,67	1 700,01
91.	2875274110100180	Teu redus din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm	buc	3,0000	1 166,67	3 500,01
92.	2875274110100181	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm	buc	2,0000	633,33	1 266,66
93.	287527411010081	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	7,0000	1 333,33	9 333,31
94.	287527411010082	Teu egal din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	36,0000	1 000,00	36 000,00
95.	2875274110100851	Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	7,0000	533,33	3 733,31
96.	287527411010088	Cot cu talpa pentru hidrant, D=80 mm	buc	2,0000	733,33	1 466,66
97.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	38,0000	1 125,00	42 750,00
98.	2875277324200	Hidrant sub D80 mm H=1000mm	buc	21,0000	3 800,00	79 800,00
99.	291312450315052	Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2"	buc	5,0500	933,33	4 713,32
100.	2913127331	Motopompa MP 800	buc	1,0000	13 750,00	13 750,00
101.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	513,1360	5,00	2 565,68
102.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8590	5,00	4,29
103.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 849,2900	5,00	9 246,45
104.	4100126202818	Apa	m3	345,5360	5,00	1 727,69
		Total materiale de constructii				3 168 062,07

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	125,5500	24,00	3 013,20
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1 451,2512	24,00	34 830,04
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	27,6420	24,00	663,40
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	724,1094	24,00	17 378,64
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9750	24,00	23,40
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	139,7600	24,00	3 354,24
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	478,3200	14,00	6 696,48
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,5490	160,00	87,84
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,0942	350,00	1 082,97
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	45,9675	180,00	8 274,15
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	309,2480	350,00	108 236,81
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	86,2299	320,00	27 593,57
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,3760	320,00	2 040,32
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,3320	14,00	60,65
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	125,5500	14,00	1 757,70
16.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,7500	14,00	10,50
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor	h-ut	746,0073	24,00	17 904,18

		termic 6 cp (4 kw)				
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1 587,6000	180,00	285 768,00
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,7775	24,00	66,66
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	139,7600	24,00	3 354,24
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,8400	14,00	11,76
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	478,3200	180,00	86 097,60
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	99,7032	300,00	29 910,96
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	126,0050	300,00	37 801,50
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	214,9108	180,00	38 683,94
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	607,7000	180,00	109 386,00
		Total utilaje de construcții				824 088,75

Total	lei	5 306 572,55
TVA	20 %	1 061 314,51

Total deviz: **6 367 887,06**

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Solcani, r. Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Solcani,
raionul Soroca.**

Investitor Primaria s. Solcani, r. Soroca

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. Valoarea utilajului				
1	pret din piata	Hidrant sub D80 mm H=1000mm	buc			3 800,00
						0,00
	2875277324200	Hidrant sub D80 mm H=1000mm	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		Total	lei			79 800,00
2	pret din piata	Motopompa MP800	buc			13 750,00
						0,00
	2913127331	Motopompa MP 800	buc	1,0000	13 750,00	13 750,00
		Total	lei			13 750,00
3	pret din piata	Regulator de presiune cu flanse, D=50 mm	buc			5 000,00
						0,00
	287411757	Regulator de presiune cu flanse ,D50mm	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		Total	lei			5 000,00
		2. Lucrari de montare				
4	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de D=80 mm, H=1000 mm	buc			178,80
						123,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	45,50	123,76
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	4,50	36,36
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	150,00	10,60
		Total	lei			3 754,90
5	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. (Exclus regulator de presiune cu flansa, D=50mm)	buc			25,02
						25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
		Total	lei			25,02
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
6	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			717,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
		Total	lei			74 024,48
7	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			54,15
						54,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,50	54,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			34 842,31
8	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(Ingradirea siincarcarea pamintului in autovehicol)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			630,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	180,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			1 152,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,50 16,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,37
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			116,40
11	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. (Astuparea manuala, H= 0.3 m)	m3			14,10 14,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,50	14,10
		<i>Total</i>	lei			41 891,85
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv. (Compactarea manuala)	m3			34,62 34,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,50	34,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			102 836,25
13	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			348,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	320,00	348,80
		<i>Total</i>	lei			27 593,57
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			627,63 401,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,50	401,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	24,00	226,32
		<i>Total</i>	lei			49 651,81
		3.2. Conducte si accesotii				
15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=110 mm)	m			128,75 12,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	45,50	8,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	45,50	4,32
	2521216710001110	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21,	m	1,0050	85,67	86,10

1	2	3	4	5	6	7
		D=110 mm				
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
		Total	lei			159 904,20
16	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm)	m			77,91 8,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	45,50	5,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	45,50	2,78
	2521216710001190	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm	m	1,0050	61,56	61,87
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			727 901,93
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm).	m			39,30 2,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,50	1,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,50	0,82
	2521216710001163	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm	m	1,0030	29,00	29,09
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			85 289,68
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=63 mm).	m			47,09 2,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,50	1,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,50	0,82
	25212167100011631	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=63 mm	m	1,0030	36,76	36,87
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			20 953,84
19	pret din piata	Banda de semnalizare	buc			0,56 0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	0,56	0,56
		Total	lei			7 392,00
20	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,72 1,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	45,50	1,82
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	180,00	5,40
		Total	lei			20 187,80
21	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,94 3,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	45,50	3,19
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	180,00	9,00
		Total	lei			136 916,98
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	m			0,23 0,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	45,50	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	24,00	0,05
		Total	lei			2 804,74
23	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,35 0,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	45,50	0,28
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	24,00	0,07
		Total	lei			439,79
24	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Voluma de beton pentru suporturi , marca B 20.	m3			1 861,86 388,11
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	45,50	388,11
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 400,00	1 456,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	24,00	8,40
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	14,00	8,40
		Total	lei			2 327,33
25	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.(Tub de protectie, PE100, PN10, SDR17, D=160 mm)	m			339,99 7,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	45,50	7,55
	2521216701001160	Tub de protectie, PE100, PN10, SDR17, D=160 mm	m	1,0150	318,15	327,77
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 000,00	3,65
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	24,00	0,72
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	24,00	0,30
		Total	lei			26 519,46
26	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare(Exclus tabla neagra din otel)	buc			67,17 46,86
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	45,50	46,86
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	3,50	14,42
	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	34,00	0,53
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	60,00	1,24
		Total	lei			1 410,49
27	Pret de piata	Indicator pentru hindrant	buc			10,71 0,00
	2710403600502	Indicator pentru hidrant	buc		25,00	10,71
		Total	lei			225,00
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Vana din fonta cu pana cauciucata, d=100mm)	buc			1 585,02 25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	2874117300000100	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
		Total	lei			31 700,50
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Vana din fonta cu pana cauciucata, d=80mm)	buc			1 238,36 25,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	287411730000080	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	1,0000	1 166,67	1 213,34
		Total	lei			101 545,67
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala	buc			891,69

1	2	3	4	5	6	7
		sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Vana din fonta cu pana cauciucata, d=50mm)				25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	287411730000050	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm	buc	1,0000	833,33	866,66
		Total	lei			8 025,19
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansas PE, D=110mm - 100mm)	buc			456,33 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	2523156713811110	Adaptor flansa PE, D=110 mm - 100 mm	buc	1,0300	417,42	429,94
		Total	lei			8 213,99
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa, D=90mm x 80mm)	buc			377,08 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381198	Adaptor flansa, D=90 mm x 80 mm	buc	1,0300	340,48	350,69
		Total	lei			30 920,92
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa, D=63mm x 50mm)	buc			147,42 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381165	Adaptor flansa, D=63 mm x 50 mm	buc	1,0300	117,50	121,03
		Total	lei			1 326,74
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din fonta cu flanse, D=100 mm	buc			1 939,11 40,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,49
	2875274110100101	Cruce din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d 100	buc	1,0100	36,25	36,61
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			5 817,32
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse , D=80mm)	buc			1 466,12 40,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,49
	287527411010081	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			10 262,87
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal din fonta cu flanse , D=100mm)	buc			1 439,11 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	2875274110100102	Teu egal din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d 100	buc	1,0100	36,25	36,61
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			8 634,65
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 132,80 40,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Teu egal din fonta cu flanse , D=80mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527411010082	Teu egal din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			40 780,62
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse , D=100mm-80mm)	buc			1 305,78 40,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,49
	2875274110100180	Teu redus din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d 100	buc	1,0100	36,25	36,61
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			3 917,33
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse , D=100mm-80mm)	buc			772,44 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	2875274110100181	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm	buc	1,0000	633,33	633,33
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d 100	buc	1,0100	36,25	36,61
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			1 544,87
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse , D=100mm-50mm)	buc			699,46 40,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,49
	2875274110100151	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 50 mm	buc	1,0000	566,67	566,67
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			2 098,39
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse , D=80mm-50mm)	buc			666,12 40,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,49
	28752741101000851	Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	1,0000	533,33	533,33
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			4 662,87
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cot cu talpa pentru hidrant, D=80 mm)	buc			866,12 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	2875274110100088	Cot cu talpa pentru hidrant, D=80 mm	buc	1,0000	733,33	733,33
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			1 732,25
43	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Robinet de aerisire , D=50mm)	buc			1 897,02 25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	287411730000051	Robinet de aerisire D=50 mm	buc	1,0000	1 800,00	1 872,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 897,02
44	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Piesa de trecere din PVC, L=200mm D=160 mm). (Aplicat K = .04)	buc			35,17 11,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,50	11,83
	2722103310000160	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm	m	0,5000	111,70	22,34
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,90	0,74
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	150,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	300,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			3 903,69
45	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.(Cot PE 100, 90grade, D=110mm)	buc			528,51 54,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	45,50	54,60
	252315671381190110	Cot PE100, 90 grade, D=110 mm	buc	1,0100	417,89	422,07
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	24,00	25,92
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	24,00	25,92
		<i>Total</i>	lei			3 171,05
46	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm.(Cot PE100, 90 grade, D=90 mm)	buc			448,26 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	25231567138119090	Cot PE100, 90 grade, D=90 mm	buc	1,0100	360,75	364,36
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	24,00	19,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	24,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			6 275,60
47	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. Cot PE100, 90 grade, D=63 mm, electrofuziune	buc			267,47 36,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,50	36,40
	25231567138116390	Cot PE100, 90 grade, D=63 mm, electrofuziune	buc	1,0100	200,27	202,27
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	24,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			1 337,36
48	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. Cot PE100, 90 grade, D=63 mm, electrofuziune	buc			247,58 36,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,50	36,40
	2523156713811631	Dop D=63 mm, electrofuziune	buc	1,0100	180,57	182,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	24,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			2 970,91
49	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.(Reducie PE100, D=110 mm x 63 mm, electrofuziune)	buc			341,80 54,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	45,50	54,60
	25231567138111063	Reducie PE100, D=110 mm x 63 mm, electrofuziune	buc	1,0100	233,03	235,36

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	24,00	25,92
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	24,00	25,92
		Total	lei			341,80
50	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. (Teu egal PE, D=110mm, electrofuziune)	buc			733,92 54,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	45,50	54,60
	252315671381110 2	Teu egal PE, D=110 mm, electrofuziune	buc	1,0100	621,27	627,48
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	24,00	25,92
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	24,00	25,92
		Total	lei			1 467,85
51	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. (Teu redus PE, D=90 mm x 63 mm, electrofuziune)	buc			460,86 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	252315671381190 632	Teu redus PE, D=90 mm x 63 mm, electrofuziune	buc	1,0100	373,23	376,96
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	24,00	19,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	24,00	19,20
		Total	lei			1 843,45
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel, D=100mm)	buc			345,78 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527411010010 3	Flansa dint otel, D=100 mm	buc	1,0000	206,67	206,67
	251373660100010 0	Garnituri cauciuc cu insertii d 100	buc	1,0100	36,25	36,61
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			2 766,22
53	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Teava din otel, D=100mm)	m			407,69 22,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	45,50	22,75
	252121670100010 0	Teava din otel, D=100 mm	m	1,0100	345,00	365,87
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	29,00	2,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	32,00	6,72
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	67,00	4,92
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,52
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	18,00	0,38
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	14,00	0,84
		Total	lei			5 707,67
54	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfite tip I	m2			129,92 16,83
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3500	45,50	15,92
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	45,50	0,91
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,5300	67,00	102,51
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,4280	20,00	8,56
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1120	18,00	2,02
		Total	lei			571,64
55	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. (Mufa electrofuziune PE, D=110mm)	buc			251,99 54,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	45,50	54,60

1	2	3	4	5	6	7
	252315671381111 1	Mufa electrofuziune PE, D=110 mm	buc	1,0100	144,11	145,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	24,00	25,92
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	24,00	25,92
		<i>Total</i>	lei			3 275,88
56	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. (Mufa electrofuziune PE, D=90mm)	buc			201,48 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	252315671381191	Mufa electrofuziune PE, D=90 mm	buc	1,0100	116,42	117,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	24,00	19,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	24,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			18 939,51
57	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. (Mufa electrofuziune PE, D=63mm)	buc			130,41 36,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,50	36,40
	252315671381163 3	Mufa electrofuziune PE, D=63 mm	buc	1,0100	64,56	65,21
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	24,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			3 520,95
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Racord compresiuine PE, FE, D=63mm-2")	buc			78,42 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381163 5	Racord compresiuine PE, FE, D=63 mm - 2"	buc	1,0300	50,51	52,03
		<i>Total</i>	lei			392,08
59	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2")	buc			972,69 30,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	45,50	30,03
	291312450315052	Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2"	buc	1,0000	933,33	942,66
		<i>Total</i>	lei			4 863,47
		3.3. Camine de vizitare				
		3.3.1. Lucrari de terasamente la camine				
60	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			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
		<i>Total</i>	lei			2 001,82
61	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			93,73 93,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,50	93,73
		<i>Total</i>	lei			1 312,22
62	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	350,00	787,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Total</i>	lei			1 236,38
63	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	180,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			2 260,80
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,50
						16,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			228,44
65	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,10
						14,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,50	14,10
		<i>Total</i>	lei			19,18
66	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			34,62
						34,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,50	34,12
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			47,09
		3.3.2. Executarea caminelor				
67	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Adaugare - scara cu vanguri 133.70 kg)	m3			1 747,00
						482,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	45,50	327,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	45,50	154,70
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 100,00	148,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	180,00	21,93
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	280,00	64,23
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		16,00	382,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	30,00	3,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,00	1,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	300,00	610,80
		<i>Total</i>	lei			9 783,22
68	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 (Adaugare - scara cu vanguri 360.00 kg)	m3			1 520,02
						438,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	45,50	307,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	45,50	131,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	180,00	21,92
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	280,00	75,60
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		16,00	169,41
	2664102101126	Var	kg	0,1100	30,00	3,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,00	1,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,32
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,00
		<i>Total</i>	lei			51 680,74
69	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,	m3			1 594,01
						402,22

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana (Adaugare - scara cu vanguri 97.00 kg)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	45,50	273,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	45,50	129,22
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 250,00	358,55
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	180,00	38,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 000,00	86,86
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	280,00	73,24
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		16,00	102,65
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	18,00	1,64
	2664102101126	Var	kg	0,1470	30,00	4,45
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	300,00	504,00
		Total	lei			24 101,46
70	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,16 m3)	buc			540,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,16 m3)	buc	1,0000	540,00	540,00
		Total	lei			2 700,00
71	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc			840,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	840,00	840,00
		Total	lei			12 600,00
72	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc			300,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			1 500,00
73	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc			110,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	110,00	110,00
		Total	lei			550,00
74	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricat pt. camine KIIJ -15 (0,33 m3)	buc			1 140,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
		Total	lei			29 640,00
75	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricat pt. camine KII -15-6 (0,27 m3)	buc			810,00 0,00
	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	810,00	810,00
		Total	lei			21 060,00
76	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricat pt. camine KII -15 -9a (0,31m3)	buc			930,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	930,00	930,00
		Total	lei			24 180,00
77	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			810,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Placi prefabricat pt. camine KIIII1 -15 -1 (0,27 m3)				
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	810,00	810,00
		Total	lei			21 060,00
78	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inele de preazem KIIIO-1 (0,02m3)	buc			110,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	110,00	110,00
		Total	lei			2 860,00
79	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricat pt. camine KIIID -20 (0,59 m3)	buc			1 770,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIID-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 770,00	1 770,00
		Total	lei			12 390,00
80	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII -20-6 (0,39m3)	buc			1 170,00 0,00
	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
		Total	lei			8 190,00
81	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			1 770,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 770,00	1 770,00
		Total	lei			12 390,00
82	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricat pt. camine KIIII 1 -20-1 (0,51 m3)	buc			1 530,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 530,00	1 530,00
		Total	lei			10 710,00
83	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana .Inel de reazem KIIIO -1(0,02 m3)	buc			110,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	110,00	110,00
		Total	lei			770,00
84	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII -7-3 (0,06 m3)	buc			180,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
		Total	lei			5 940,00
85	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(Scara cu vanguri din otel)	t			975,69 293,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,50	293,02
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	34,00	132,59
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,5500	34,00	18,69

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		<i>Total</i>	lei			575,66
86	pret de piata	Consum de metale pentru consolidarea caminilor	kg			14,00
						0,00
	2811236305662	Metal pentru concolidarea caminelor	kg	1,0000	14,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			11 080,16
87	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 125,00
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			42 750,00
88	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			377,62
						45,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,04
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		<i>Total</i>	lei			2 726,45
89	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..B15. (Pereu)	m3			1 559,55
						175,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,50	156,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			11 259,95
		3.4. Demontarea si reconditionarea drumului din asfalt				
90	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			68,24
						13,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	45,50	13,20
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	550,00	1,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	180,00	52,92
		<i>Total</i>	lei			368 496,00
91	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			108,94
						72,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	45,50	72,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	14,00	10,85
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	24,00	18,60
		<i>Total</i>	lei			17 647,47
92	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
		<i>Total</i>	lei			4 161,85
93	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			221,57
						40,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,50	40,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		<i>Total</i>	lei			67 301,89
94	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			382,66
						45,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		<i>Total</i>	lei			96 863,99
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3			60,66
						45,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,04
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		<i>Total</i>	lei			15 356,13
96	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t			69 058,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	67 000,00	69 010,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	160,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			84 250,76
97	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			253,19
						5,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	45,50	5,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	2 600,00	244,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	180,00	2,03
		<i>Total</i>	lei			512 701,65
98	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t			69 058,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	67 000,00	69 010,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	160,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			42 125,38
99	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			253,20
						5,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	45,50	5,46
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 600,00	244,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	180,00	2,05
		<i>Total</i>	lei			512 738,10
		3.5. Demontarea si reconditionarea drumului din petris				
100	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
		<i>Total</i>	lei			15 495,90

1	2	3	4	5	6	7
101	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			221,57 40,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,50	40,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		Total	lei			167 008,39
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			382,67 45,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		Total	lei			360 543,15
103	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Exlus piatra sparta din norma , deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3			60,67 45,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		Total	lei			57 157,97
		3.6. Transportarea asfaltului si piatra sparta decapata				
104	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(Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		Total	lei			10 686,38
105	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			13,68 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	180,00	13,68
		Total	lei			35 271,14
106	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,50 16,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		Total	lei			1 974,44

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Solcani, r. Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului
Solcani, raionul Soroca.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3
Turnuri de apa, 2 x V=50 m3, H=12m

Valoarea de deviz 1 214 594,35 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ 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. Valaorea utilajului				
1	Pret de piata	Turn de apa tip "Rojnovschi" vopsit V=50 m3, H=12 m. (Vopsit, in set cu tiranti si scara)	buc	2,0000	340 000,00 0,00	680 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			680 000,00
		Total Valaorea utilajului Inclusiv salariu				680 000,00
		2. Montarea utilajului				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	9,2700	7 347,10 4 140,50	68 107,61 38 382,43
		<i>Total</i>	lei			68 107,61
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			9 211,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			21 494,16
		<i>Total</i>				98 813,55
		<i>Benificiu</i>	1,2 %			1 185,76
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				99 999,31 38 382,43
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Cotlovanul turnurilor de apa				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	7,6000	717,50 0,00	5 453,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,6000	787,50 0,00	472,50 0,00
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	96,0000	13,68 0,00	1 313,28 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6000	144,38 16,38	86,63 9,83
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul . Executia stratului de pamin compact , H=1.5m.	100 m3	3,1400	2 042,01 8,65	6 411,91 27,15
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm. Astuparea cu buldozerul .	100 m3	4,4600	348,80 0,00	1 555,65 0,00
9	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	44,6000	23,00 0,00	1 025,80 0,00
10	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	4,4600	650,67 401,31	2 901,99 1 789,84
		<i>Total</i>	lei			19 220,76
		Total Cotlovanul turnurilor de apa Inclusiv salariu				19 220,76 1 826,82
		3.2. Constructie fundatii				

1	2	3	4	5	6	7
11	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	42,4000	104,15 54,60	4 416,17 2 315,04
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Fundatia din beton monolit, clasa B15	m3	47,6000	1 584,57 200,20	75 425,77 9 529,52
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi . Armatura C1, C2 din platforma	kg	390,4000	24,43 1,37	9 535,52 532,90
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Закл. детали)	kg	357,1200	24,05 9,55	8 590,17 3 412,28
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	0,3560	975,73 293,01	347,36 104,31
16	IzF04F	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). (Acoperirea cu bitum a fundatiei din beton)	m2	42,4000	136,55 2,73	5 789,52 115,75
17	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip	m	0,6000	244,42 16,83	146,65 10,10

1	2	3	4	5	6	7
		4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (teava pentru drenaj ,D=160mm)				
18	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Teava pentru drenaj ,D=110mm).	m	14,0000	129,70 16,84	1 815,76 235,69
		<i>Total</i>	lei			106 066,92
		Total Constructie fundatii Inclusiv salariu				106 066,92 16 255,59
		3.3. Caminul de control, 2 buc.				
19	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,1000	1 350,67 438,62	4 187,08 1 359,72
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(placi prefabricate pt. camine КЦД -15 (0,38 m3)).	buc	2,0000	1 140,00 0,00	2 280,00 0,00
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(Inel prefabricate pt. camine КЦ -15-9 (0,4 m3)).	buc	4,0000	1 200,00 0,00	4 800,00 0,00
22	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1 - 15-1 (0,27 m3).	buc	2,0000	810,00 0,00	1 620,00 0,00
23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО -1(0,02m3)	buc	2,0000	110,00 0,00	220,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
24	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII -7-9 (0,06m3)	buc	2,0000	180,00 0,00	360,00 0,00
25	Pret de piarta	Elemente MC1	kg	12,0000	16,00 0,00	192,00 0,00
26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (Capacul cu rama din fonta, tip necarosabil).	buc	2,0000	1 093,75 0,00	2 187,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 846,58
		Total Caminul de control, 2 buc. Inclusiv salariu				15 846,58 1 359,72
		3.4. Scara tehnologica, 2 bucati				
27	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	m3	19,2000	120,12 120,12	2 306,30 2 306,30
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,8000	377,62 45,04	679,72 81,08
29	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	30,0000	104,16 54,60	3 124,65 1 638,00
30	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	69,1200	24,47 1,59	1 691,54 110,07
31	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	81,8000	17,76 3,05	1 453,06 249,37

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere				
32	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	19,3800	17,76 3,05	344,24 59,07
33	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	197,6800	17,31 2,59	3 421,55 512,68
34	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	195,2000	17,31 2,59	3 378,62 506,25
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piesa inglobata MII 1-18,16 buc.)	kg	54,4000	24,05 9,55	1 308,54 519,79
36	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0600	440,17 117,33	26,41 7,04
37	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0600	779,83 283,00	46,79 16,98
38	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20, XF3, la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	7,3000	1 532,82 300,30	11 189,61 2 192,19
39	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	200,6800	24,60 9,56	4 936,13 1 917,50
40	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu	m2	14,8000	62,36	922,93

1	2	3	4	5	6	7
		vopsele pe baza de ulei in 2 straturi			50,96	754,21
		<i>Total</i>	lei			34 830,09
		Total Scara tehnologica, 2 bucati Inklusiv salariu				34 830,09 10 870,53
		3.5. Executarea pereului				
41	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	4,0000	452,24 52,32	1 808,98 209,30
42	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.... C 20/25.. (Pereu)	m3	4,0000	1 715,61 175,18	6 862,43 700,70
		<i>Total</i>	lei			8 671,41
		Total Executarea pereului Inklusiv salariu				8 671,41 910,00
		3.6. Demontare turn vechi				
43	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.(K= 0.6 pentru demontarea turnului). (Exclus constructii metalice nevopsite a pilonului, inclusiv detalii de asamblare).	t	2,8300	4 408,25 2 484,30	12 475,36 7 030,57
44	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	12,0000	266,60 250,25	3 199,20 3 003,00
		<i>Total</i>	lei			15 674,56
		Total Demontare turn vechi Inklusiv salariu				15 674,56 10 033,57
		<i>Total</i>	lei			200 310,32
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			9 901,50
		<i>Transport</i>	4 %			5 196,38
		<i>Total</i>				215 408,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,5 %			14 001,53
		<i>Total</i>				229 409,73
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			2 752,92
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				232 162,65 41 256,23

		Total	lei	1 012 161,96
		TVA	20 %	202 432,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 214 594,35 79 638,66

Intocmit

SRL "Fedion-com

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Solcani, raionul Soroca.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a satului
Solcani, raionul Soroca.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3
Turnuri de apa, 2 x V=50 m3, H=12m

Valoarea de deviz 1 214 594,35 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ 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:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	297,0950	45,50	13 517,82
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	39,5246	45,50	1 798,37
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	76,0200	45,50	3 458,91
4.	7129020012800	Pavator	h-om	4,6000	45,50	209,30
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,5440	45,50	115,75
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	26,3270	45,50	1 197,88
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	16,5760	45,50	754,21
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,8206	45,50	128,33
9.	7212030022700	Sudor	h-om	6,1220	45,50	278,55
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	116,3180	45,50	5 292,47
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	92,0232	45,50	4 187,05
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	63,2833	45,50	2 879,39
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,9590	45,50	407,63
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	998,0880	45,50	45 413,00
		Total manopera				79 638,66

Materiale:

1.	01	Turn de apa din "Rojnovschi" V=50 m3, H=12 m	buc	2,0000	340 000,00	680 000,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,1864	5,00	50,93
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,8370	280,00	234,36
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,0700	280,00	579,60
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,1505	280,00	1 442,14
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,6092	150,00	841,38
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,2440	280,00	1 468,32
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,4800	18,00	26,64
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0871	5,00	5,44
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0362	5 500,00	199,10
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2534	5 500,00	1 393,70
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0126	5 500,00	69,30
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3776	180,00	67,97
14.	2010237318750	Distantieri	buc	211,9650	1,50	317,95
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,2400	180,00	1 303,20
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	47,9120	8,00	383,30
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0254	800,00	20,32

18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2220	22,00	4,88
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,7494	30,00	22,49
20.	2320187315789	Decofrol	kg	8,6880	34,00	295,39
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	72,0800	67,00	4 829,36
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,7768	60,00	166,61
23.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,7760	60,00	106,56
24.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,4800	60,00	28,80
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,3188	60,00	139,13
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,3884	34,00	47,21
27.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,4440	34,00	15,10
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1958	34,00	6,66
29.	2521216700000110	Teava din polietilena, D=110	m	14,9940	105,38	1 580,07
30.	2521216700000160	Teava din polietilena, D=160	m	0,6426	212,50	136,55
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,0136	2,90	11,64
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 278,2570	2,90	6 606,95
33.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,4160	30,00	432,48
34.	26611264330911	Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	2,0000	110,00	220,00
35.	26611264330919	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-9 (0,06 m3)	buc	2,0000	180,00	360,00
36.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQ-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 140,00	2 280,00
37.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,0000	1 200,00	4 800,00
38.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	810,00	1 620,00
39.	266310210000015	Beton B15	m3	49,5218	1 250,00	61 902,25
40.	26631021000002025	Beton C 20/25.	m3	4,1615	1 400,00	5 826,10
41.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,6262	1 100,00	688,82
42.	2664102101126	Var	kg	0,3461	30,00	10,38
43.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0315	1 000,00	31,50
44.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,4800	8,00	11,84
45.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,2976	14,00	32,17
46.	27106021000001	Otel beton A I, D=6 mm	kg	83,8450	14,00	1 173,83
47.	27106021000002	Otel beton A I D=8 mm	kg	19,8645	14,00	278,10
48.	27106022000001	Otel beton A III, D=10	kg	202,6220	14,00	2 836,71
49.	27106022000002	Otel beton A III, D=12	kg	200,0800	14,00	2 801,12
50.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,1152	14,00	57,62
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,6200	14,00	50,68
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,5358	14,00	133,51
53.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	411,5200	14,00	5 761,28
54.	2775276309887	Elemente MC1, GOST 8239-89	kg	12,0000	16,00	192,00
55.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	200,6800	14,00	2 809,52
56.	2873122004100	Plase sudate	kg	464,1152	22,00	10 210,54
57.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,7920	18,00	104,26
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,0610	52,96	162,12
59.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	21,7200	8,50	184,62
60.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	21,7200	1,00	21,72
61.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3620	1,00	0,36
62.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2517	18,00	4,53

63.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,0000	1 093,75	2 187,50
64.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,1720	16,00	34,75
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,8976	2,40	11,75
66.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	45,5280	5,00	227,64
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,3187	5,00	41,60
68.	4100126202818	Apa	m3	1,4360	5,00	7,18
		Total materiale de construcții				809 909,53

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	54,2916	300,00	16 287,48
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,7560	24,00	18,14
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,2000	24,00	100,80
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,4000	14,00	33,60
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0424	14,00	0,59
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2342	300,00	70,26
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,6120	180,00	110,16
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,9300	350,00	5 925,50
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	63,0584	320,00	20 178,68
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,8614	320,00	1 555,65
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2400	320,00	76,80
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	35,3400	14,00	494,76
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,2000	14,00	58,80
14.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,3725	14,00	33,22
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	46,3394	24,00	1 112,15
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,5512	14,00	7,72
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,7350	300,00	1 720,50
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	12,9000	300,00	3 870,00
19.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	7,5988	120,00	911,86
20.	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	7,7872	120,00	934,46
21.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	7,6616	180,00	1 379,09
22.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,3517	180,00	63,31
23.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	6,4056	280,00	1 793,57
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,2960	180,00	1 313,28
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	4,5520	180,00	819,36
		Total utilaje de construcții				58 869,74

Total	lei	1 012 161,96
TVA	20 %	202 432,39

Total deviz:

1 214 594,35

Intocmit

SRL "Fedion-com

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Solcani, raionul Soroca.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Solcani,
raionul Soroca.**

**Investitor Primaria s. Solcani, raionul
Soroca.**

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. Valaorea utilajului				
1	Pret de piata	Turn de apa tip "Rojnovschi" vopsit V=50 m3, H=12 m. (Vopsit, in set cu tiranti si scara)	buc			340 000,00 0,00
	01	Turn de apa din "Rojnovschi" V=50 m3, H=12 m	buc	1,0000	340 000,00	340 000,00
		<i>Total</i>	lei			680 000,00
		2. Montarea utilajului				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			7 347,10 4 140,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	45,50	4 140,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	300,00	1 485,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	320,00	1 721,60
		<i>Total</i>	lei			68 107,61
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Cotlovanul turnurilor de apa				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
		<i>Total</i>	lei			5 453,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			472,50
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			13,68 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	180,00	13,68
		<i>Total</i>	lei			1 313,28
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,38 16,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			86,63
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul . Executia stratului de pamin compact , H=1.5m.	100 m3			2 042,01 8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	45,50	8,65
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	180,00	20,16

1	2	3	4	5	6	7
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	180,00	439,20
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	280,00	571,20
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	120,00	290,40
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	120,00	297,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	320,00	412,80
		Total	lei			6 411,91
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm. Astuparea cu buldozerul .	100 m3			348,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	320,00	348,80
		Total	lei			1 555,65
9	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			23,00 0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	5,00	5,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	180,00	18,00
		Total	lei			1 025,80
10	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			650,67 401,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,50	401,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	24,00	249,36
		Total	lei			2 901,99
		3.2. Constructie fundatii				
11	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			104,15 54,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,50	6,83
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,50	47,78
	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	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	34,00	4,08
		Total	lei			4 416,17
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Fundatia din beton monolit, clasa B15	m3			1 584,57 200,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,50	182,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		Total	lei			75 425,77
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi . Armatura C1, C2 din platforma	kg			24,43 1,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,50	1,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,50	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		Total	lei			9 535,52
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Закл. детали)	kg			24,05 9,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,50	8,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,50	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,50	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,96	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		Total	lei			8 590,17
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			975,73 293,01
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,50	293,01
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,01
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	34,00	132,61
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,00	18,71
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
		Total	lei			347,36
16	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba). (Acoperirea cu bitum a fundatiei din beton)	m2			136,55 2,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	45,50	2,73
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	67,00	113,90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	30,00	10,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	8,00	9,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	14,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	14,00	0,18
		Total	lei			5 789,52
17	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (teava pentru drenaj ,D=160mm)	m			244,42 16,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	45,50	16,83
	2521216700000160	Teava din polietilena, D=160	m	1,0500	212,50	227,58
		Total	lei			146,65
18	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Teava pentru drenaj ,D=110mm).	m			129,70 16,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	45,50	16,83
	2521216700000110	Teava din polietilena, D=110	m	1,0500	105,38	112,86
		Total	lei			1 815,76
		3.3. Caminul de control, 2 buc.				

1	2	3	4	5	6	7
19	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 350,67 438,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	45,50	307,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	45,50	131,49
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,20
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	180,00	21,93
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	280,00	75,60
	2664102101126	Var	kg	0,1100	30,00	3,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,00	1,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,00
		Total	lei			4 187,08
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(placi prefabricate pt. camine KИД -15 (0,38 m3)).	buc			1 140,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
		Total	lei			2 280,00
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(Inel prefabricate pt. camine KИ -15-9 (0,4 m3)).	buc			1 200,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			4 800,00
22	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ1 -15-1 (0,27 m3).	buc			810,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	810,00	810,00
		Total	lei			1 620,00
23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИО -1(0,02m3)	buc			110,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	110,00	110,00
		Total	lei			220,00
24	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ -7-9 (0,06m3)	buc			180,00 0,00
	26611264330919	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9 (0,06 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
		Total	lei			360,00
25	Pret de piarta	Elemente MC1	kg			16,00 0,00
	2775276309887	Elemente MC1, GOST 8239-89	kg	1,0000	16,00	16,00
		Total	lei			192,00
26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (Capacul cu rama din fonta, tip necarosabil).	buc			1 093,75 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 093,75	1 093,75
		Total	lei			2 187,50
		3.4. Scara tehnologica, 2 bucati				
27	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,	m3			120,12

1	2	3	4	5	6	7
		avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare				120,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	45,50	120,12
		Total	lei			2 306,30
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			377,62
						45,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,04
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,08
		Total	lei			679,72
29	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			104,16
						54,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,50	6,82
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,50	47,78
	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	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	34,00	4,08
		Total	lei			3 124,65
30	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			24,47
						1,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	45,50	1,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,50	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
		Total	lei			1 691,54
31	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,76
						3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,50	2,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,50	0,14
	27106021000001	Otel beton A I, D=6 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
		Total	lei			1 453,06
32	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,76
						3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,50	2,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,50	0,14
	27106021000002	Otel beton A I D=8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
		Total	lei			344,24
33	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,31
						2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,50	2,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,50	0,14
	27106022000001	Otel beton A III, D=10	kg	1,0250	14,00	14,35

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
		Total	lei			3 421,55
34	CC01F1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,31 2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,50	2,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,50	0,14
	27106022000002	Otel beton A III, D=12	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
		Total	lei			3 378,62
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piesa inglobata MI 1-18,16 buc.)	kg			24,05 9,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,50	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,50	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,50	0,45
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,96	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			1 308,54
36	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			440,17 117,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	45,50	117,33
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	60,00	312,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,83
		Total	lei			26,41
37	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			779,83 283,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	45,50	283,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	60,00	480,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	30,00	16,83
		Total	lei			46,79
38	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20, XF3, la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 532,82 300,30
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	45,50	279,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,50	20,48
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,90	905,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	150,00	115,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	280,00	197,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	5,00	1,70
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	14,00	4,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40
		Total	lei			11 189,61
39	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			24,60 9,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,50	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,50	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,50	0,46
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,96	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,90	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 936,13
40	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			62,36
						50,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	45,50	50,96
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	60,00	7,20
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	18,00	1,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	22,00	0,33
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	8,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	34,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			922,93
		3.5. Executarea pereului				
41	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			452,24
						52,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	45,50	52,32
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	280,00	367,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	180,00	27,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
		<i>Total</i>	lei			1 808,98
42	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.... C 20/25.. (Pereu)	m3			1 715,61
						175,18
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,50	156,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	26631021000002025	Beton C 20/25.	m3	1,0250	1 400,00	1 456,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			6 862,43
		3.6. Demontare turn vechi				
43	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.(K= 0.6 pentru demontarea turnului). (Excluz constructii metalice nevopsite a pilonului, inclusiv detalii de asamblare).	t			4 408,25
						2 484,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	45,50	2 484,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	300,00	891,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	320,00	1 032,95
		<i>Total</i>	lei			12 475,36
44	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			266,60
						250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,50	182,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	45,50	68,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	24,00	8,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	14,00	4,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	14,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			3 199,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL "Fedion-com

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria s. Solcani, raionul Soroca.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului
Solcani, raionul Soroca.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-4

Statia de pompare deasupra sondei arteziene. TH.

Valoarea de deviz 109 063,97 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ 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. Valoarea utilajului				
1	pret de piata	Pompa submersibila, GP 003-39, H=148,0 m, Q=3.6 m3//h, puterea N=3.0 kW, n=2.900 rot/min	buc	1,0000	14 500,33 0,00	14 500,33 0,00
2	pret de piata	Apometru pentru apa rece, D=2"	buc	1,0000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 500,33
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				19 500,33
		2. Montarea utilajului				
3	07-04-030-04	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ІОІІВ6-10-50" (Pompa submersibila, GP 003-39, H=148,0 m, Q=3.6 m3//h, puterea N=3.0 kW, n=2.900 rot/min)	buc	1,0000	5 154,50 2 775,50	5 154,50 2 775,50
4	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm (exclus apometru pentru apa rece, D=2")	buc	1,0000	111,48 111,48	111,48 111,48
		<i>Total</i>	lei			5 265,98
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			692,88
		<i>Transport</i>	4 %			3,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			1 616,71
		<i>Total</i>				7 579,17
		<i>Benificiu</i>	1,2 %			90,95
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				7 670,12 2 886,98
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Conducte si armatura				
5	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA (Exclus: grinzi de rasinoase, dulapi de rasinoase, scinduri de rasinoase sau foioase, cuie)	buc	1,0000	<u>7 780,50</u> 7 780,50	<u>7 780,50</u> 7 780,50
6	FjF04A	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m	150,0000	<u>20,80</u> 9,10	<u>3 120,00</u> 1 365,00
7	RpAcH29C	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 150-200 mm	m	150,0000	<u>15,22</u> 1,14	<u>2 283,37</u> 170,62
8	pret de piata	Conducta de refulare din otel, D =2 ", PN30. (instalarea se prevede de norma 07-04-030-07)	m	150,0000	<u>165,00</u> 0,00	<u>24 750,00</u> 0,00
9	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	150,0000	<u>12,68</u> 3,18	<u>1 902,75</u> 477,75
10	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa. (Mufa de imbinare, PN30)	buc	25,0000	<u>150,20</u> 36,40	<u>3 755,00</u> 910,00
11	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm. (Segment de conducta din otel L=0.4, D=2"-2buc., L=0.15m , D=2"-3buc)	m	0,8500	<u>206,84</u> 22,75	<u>175,81</u> 19,34
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu flansa din fonta	buc	3,0000	<u>891,69</u> 25,02	<u>2 675,06</u> 75,07

1	2	3	4	5	6	7
		cu actionare manuala, D=2" mm PN =16 bar.)				
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Supapa unisens , D=2" mm , PN=16 bar.)	buc	1,0000	995,68 25,02	995,68 25,02
14	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Robinet cu 3 cai pentru manometru, D=15 mm, PN= 16bar)	buc	1,0000	317,71 56,88	317,71 56,88
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Ventuz de aerisire, D=2" mm, PN=16 bar)	buc	1,0000	1 897,02 25,02	1 897,02 25,02
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton . (Suport OG-50)	kg	128,0000	24,05 9,56	3 078,91 1 223,04
17	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1300	285,08 75,08	37,06 9,76
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel, D=2" mm)	buc	1,0000	78,41 47,78	78,41 47,78
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din otel, D= 1 1/4 x 2")	buc	1,0000	85,42 47,78	85,42 47,78
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura,	buc	7,0000	172,60	1 208,18

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel sudabila, D=2" mm)			40,49	283,46
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal din otel, D=2" mm)	buc	2,0000	123,66 47,78	247,32 95,55
22	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. (Manomentru)	buc	1,0000	71,86 18,20	71,86 18,20
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=63 mm - 50 mm)	buc	1,0000	147,41 26,39	147,41 26,39
		<i>Total</i>	lei			54 607,47
		Total Conducte si armatura Inclusiv salariu				54 607,47 12 657,16
		<i>Total</i>	lei			54 607,47
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			3 037,72
		<i>Transport</i>	4 %			1 472,80
		<i>Total</i>				59 117,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,5 %			3 842,67
		<i>Total</i>				62 960,66
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			755,53
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				63 716,19 12 657,16

		Total	lei	90 886,64
		TVA	20 %	18 177,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		109 063,97 15 544,14

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Solcani r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a satului
Solcani, raionul Soroca.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4
Statia de pompare deasupra sondei arteziene. TH.**

Valoarea de deviz 109 063,97 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ 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:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	61,0000	45,50	2 775,50
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	45,50	75,08
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	30,8850	45,50	1 405,26
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2145	45,50	9,76
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,2800	45,50	58,24
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,3200	45,50	1 106,56
7.	8113020070100	Sondor	h-om	221,0000	45,50	10 055,50
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2800	45,50	58,24
		Total manopera				15 544,14

Materiale:

1.	01	Pompa submersibila, GP 003-39, H=148,0 m, Q=3.6 m3//h, puterea N=3.0 kW, n=2.900 rot/min	buc	1,0000	14 500,33	14 500,33
2.	02	Apometru pentru apa rece, D=2"	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,9200	5,00	9,60
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	18,00	90,00
5.	1212121212121	Apa	m3	135,0000	5,00	675,00
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	18,00	0,22
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	18,00	0,32
8.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0178	25,00	0,44
9.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1250	20,00	2,50
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,0312	30,00	0,94
11.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0625	67,00	4,19
12.	2320322600374	Citom	kg	0,0178	34,00	0,61
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	29,00	1,57
14.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,6000	190,00	114,00
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1350	32,00	4,32
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4394	60,00	26,36
17.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	55,00	2,48
18.	252121670100050	Segment de conducta din otel L=0.4m, D=2"- 1 buc., L=0.15 m, D=2" - 3 buc.	m	0,9014	165,00	148,73
19.	252121670100150	Conducta de refulare din otel, D=2", PN30	m	150,0000	165,00	24 750,00
20.	25231567138116350	Adaptor flansa PE, D=63 mm - 50 mm	buc	1,0300	117,50	121,02

21.	27212041100160	Mufa de imbinare, PN30	buc	25,0000	85,00	2 125,00
22.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2800	14,00	17,92
23.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,00	0,42
24.	27752763098860	Suport OF-50	kg	128,0000	14,00	1 792,00
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6400	52,96	33,89
26.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	3,50	42,00
27.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,00	12,00
28.	28741173000005 1	Vana din fonta cu actionare manuala, D=50 mm PN=16 bar	buc	3,1200	833,33	2 599,99
29.	28741173000005 2	Supapa unisens, D=50 mm, PN=16 bar	buc	1,0400	933,33	970,66
30.	28741173000005 3	Ventuz de aerisire, D=50 mm, PN=16 bar	buc	1,0400	1 800,00	1 872,00
31.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,00
32.	28752741101503 2	Reductie din otel, D=1 1/4 x 2"	buc	1,0200	31,25	31,88
33.	28752741101505 4	Cot din otel, D=50 mm	buc	1,0200	24,38	24,87
34.	28752741101505 5	Teu egal din otel, D=50 mm	buc	2,0400	68,75	140,25
35.	28752742016001 5	Robinet cu 3 cai pentru manometru, D=15 mm, PN=16 bar	buc	1,0000	85,00	85,00
36.	28752744001005 0	Flansa din otel sudabila, D=50 mm	buc	7,3500	116,67	857,52
37.	28752744282001 5	Flansa rotunda libera, D=15 mm	buc	3,0000	33,50	100,50
38.	33205000000000	Manometru	buc	1,0100	53,13	53,66
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0240	2,40	2,46
40.	4100116202820	Apa potabila	m3	15,0000	5,00	75,00
41.	4100126202818	Apa	m3	21,7500	5,00	108,75
Total materiale de construcții						56 410,40

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	7,6300	300,00	2 289,00
2.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	10,0000	180,00	1 800,00
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,7600	24,00	90,24
4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	18,0000	180,00	3 240,00
Total utilaje de construcții						7 419,24

Total	lei	90 886,64
TVA	20 %	18 177,33

Total deviz:

109 063,97

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Solcani r-nul Sorooca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Solcani,
raionul Soroca.**

Investitor Primaria s.Solcani r-nul Soroca

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. Valoarea utilajului				
1	pret de piata	Pompa submersibila, GP 003-39, H=148,0 m, Q=3.6 m3/h, puterea N=3.0 kW, n=2.900 rot/min	buc			14 500,33 0,00
	01	Pompa submersibila, GP 003-39, H=148,0 m, Q=3.6 m3/h, puterea N=3.0 kW, n=2.900 rot/min	buc	1,0000	14 500,33	14 500,33
		<i>Total</i>	lei			14 500,33
2	pret de piata	Apometru pentru apa rece, D=2"	buc			5 000,00 0,00
	02	Apometru pentru apa rece, D=2"	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
		2. Montarea utilajului				
3	07-04-030-04	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-50" (Pompa submersibila, GP 003-39, H=148,0 m, Q=3.6 m3/h, puterea N=3.0 kW, n=2.900 rot/min)	buc			5 154,50 2 775,50
	1	Muncitor	h-om	61,0000	45,50	2 775,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	18,00	90,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	7,6300	300,00	2 289,00
		<i>Total</i>	lei			5 154,50
4	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm (exclus apometru pentru apa rece, D=2")	buc			111,48 111,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	45,50	111,48
		<i>Total</i>	lei			111,48
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Conducte si armatura				
5	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA (Exclus: grinzi de rasinoase, dulapi de rasinoase, scinduri de rasinoase sau foioase, cuie)	buc			7 780,50 7 780,50
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	45,50	7 780,50
		<i>Total</i>	lei			7 780,50
6	FjF04A	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m			20,80 9,10
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2000	45,50	9,10
	12121212121	Apa	m3	0,9000	5,00	4,50
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,0400	180,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			3 120,00
7	RpAcH29C	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 150-200 mm	m			15,22 1,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0250	45,50	1,14
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0040	190,00	0,76

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1450	5,00	0,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	180,00	12,60
		Total	lei			2 283,37
8	pret de piata	Conducta de refulare din otel, D=2", PN30. (instalarea se prevede de norma 07-04-030-07)	m			165,00 0,00
	252121670100150	Conducta de refulare din otel, D=2", PN30	m	1,0000	165,00	165,00
		Total	lei			24 750,00
9	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,68 3,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	45,50	3,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	180,00	9,00
		Total	lei			1 902,75
10	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa. (Mufa de imbinare, PN30)	buc			150,20 36,40
	8113020070100	Sondor	h-om	0,8000	45,50	36,40
	27212041100160	Mufa de imbinare, PN30	buc	1,0000	85,00	85,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,1600	180,00	28,80
		Total	lei			3 755,00
11	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm. (Segment de conducta din otel L=0.4, D=2"-2buc., L=0.15m , D=2"-3buc)	m			206,84 22,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	45,50	22,75
	252121670100050	Segment de conducta din otel L=0.4m, D=2"- 1 buc., L=0.15 m, D=2" - 3 buc.	m	1,0100	165,00	174,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	67,00	4,93
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	34,00	0,72
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,52
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-Ild	kg	0,1400	20,00	2,94
		Total	lei			175,81
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu flansa din fonta cu actionare manuala, D=2" mm PN =16 bar.)	buc			891,69 25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	287411730000051	Vana din fonta cu actionare manuala, D=50 mm PN=16 bar	buc	1,0000	833,33	866,66
		Total	lei			2 675,06
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Supapa unisens , D=2" mm , PN=16 bar.)	buc			995,68 25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	287411730000052	Supapa unisens, D=50 mm, PN=16 bar	buc	1,0000	933,33	970,66
		Total	lei			995,68
14	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Robinet cu 3 cai pentru manometru, D=15 mm, PN= 16bar)	buc			317,71 56,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,50	56,88
	287527420160015	Robinet cu 3 cai pentru manometru, D=15 mm, PN=16 bar	buc	1,0000	85,00	85,00
	287527442820015	Flansa rotunda libera, D=15 mm	buc	3,0000	33,50	100,50
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	3,50	42,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	55,00	2,48

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	18,00	0,32
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	18,00	0,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	29,00	1,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	32,00	4,32
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,00	0,42
		Total	lei			317,71
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Ventuz de aerisire, D=2" mm, PN=16 bar)	buc			1 897,02 25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	287411730000053	Ventuz de aerisire, D=50 mm, PN=16 bar	buc	1,0000	1 800,00	1 872,00
		Total	lei			1 897,02
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton . (Suport OG-50)	kg			24,05 9,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,50	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,50	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,50	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	27752763098860	Suport OG-50	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,96	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			3 078,91
17	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			285,08 75,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	45,50	75,08
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	60,00	202,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,23
		Total	lei			37,06
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel, D=2" mm)	buc			78,41 47,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,50	47,78
	287527411015054	Cot din otel, D=50 mm	buc	1,0000	24,38	24,87
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	24,00	5,76
		Total	lei			78,41
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din otel, D= 1 1/4 x 2")	buc			85,42 47,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,50	47,78
	287527411015032	Reductie din otel, D=1 1/4 x 2"	buc	1,0000	31,25	31,88
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	24,00	5,76
		Total	lei			85,42
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau piselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel sudabila, D=2" mm)	buc			172,60 40,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,49
	287527440010050	Flansa din otel sudabila, D=50 mm	buc	1,0000	116,67	122,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		Total	lei			1 208,18
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal din otel, D=2" mm)	buc			123,66 47,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,50	47,78
	287527411015055	Teu egal din otel, D=50 mm	buc	1,0000	68,75	70,12
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	24,00	5,76
		Total	lei			247,32
22	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu	buc			71,86

1	2	3	4	5	6	7
		robinet de control. (Manometru)				18,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,50	18,20
	3320500000000	Manometru	buc	1,0100	53,13	53,66
		<i>Total</i>	lei			71,86
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=63 mm - 50 mm)	buc			147,41 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381163 50	Adaptor flansa PE, D=63 mm - 50 mm	buc	1,0300	117,50	121,02
		<i>Total</i>	lei			147,41

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s.Solcani r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului
Solcani, raionul Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-5

Statia de pompare deasupra sondei arteziene. C

Valoarea de deviz 118 302,10 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ 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 pompare deasupra sondei				
		1.1. 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	0,5800	717,50 0,00	416,15 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	2,9000	93,73 93,73	271,82 271,82
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	0,4800	348,79 0,00	167,42 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	0,4800	650,67 401,31	312,32 192,63
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,0900	787,56 0,00	70,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Sol Necesar pentru indiguire)				
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	14,4000	11,52 0,00	165,89 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0900	145,56 16,33	13,10 1,47
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,2200	876,82 0,00	192,90 0,00
9	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,2200	425,59 0,00	93,63 0,00
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,2200	810,59 137,41	178,33 30,23
		<i>Total</i>	lei			1 882,44
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 882,44 496,15
		1.2. Lucrari de constructie				
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pat de pietris 100mm)	m3	0,5700	390,65 45,05	222,67 25,68
12	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	6,0300	104,07 54,60	627,57 329,23
13	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	3,6200	1 715,62 175,17	6 210,56 634,13

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa. C20/25 (Beton C20/25 pentru fundatia FM1)				
14	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	4,5200	60,27 15,92	272,41 71,98
15	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	2,0200	1 491,47 402,22	3 012,77 812,48
16	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9(0,59 m3)	buc	1,0000	1 770,00 0,00	1 770,00 0,00
17	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. . Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	2,0000	1 350,00 0,00	2 700,00 0,00
18	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. . IPlaci prefabricate pt. camine KIII 1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	1 530,00 0,00	1 530,00 0,00
19	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. . Inel de reazem KIIO -1(0,02m3)	buc	1,0000	110,00 0,00	110,00 0,00
20	pret de	Capacul din metal	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
21	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 7 buc.	kg	15,4000	246,40 0,00	3 794,56 0,00
22	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 7 buc.	kg	12,6000	201,60 0,00	2 540,16 0,00
23	AcE13A1	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine, 6,80 kg)	buc	7,0000	15,40 0,00	107,80 0,00
24	IzD10B	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 peste 12 mm	t	0,0300	745,67 220,67	22,37 6,62
25	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	24,9000	104,10 54,60	2 591,97 1 359,54
26	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25	m3	1,3500	1 584,57 200,20	2 139,17 270,27
27	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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 (peretii exteriori)	m2	24,9000	273,09 5,46	6 800,00 135,95
28	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=150 mm. (teava din azbociment D= 100mm, L=600mm)	m	0,6000	353,37 18,65	212,02 11,19

1	2	3	4	5	6	7
29	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	3,0000	13,65 13,65	40,95 40,95
30	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Сальник набивной D=100 mm, L= 200 mm	t	0,0100	31 482,00 682,00	314,82 6,82
		<i>Total</i>	lei			36 144,80
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				36 144,80 3 704,84
		<i>Total</i>	lei			38 027,24
		Total Statia de pompare deasupra sondei Inclusiv salariu				38 027,24 4 200,99
		2. Fundatie statie de clorinare				
		2.1. Lucrari de terasament				
31	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	0,1100	717,55 0,00	78,93 0,00
32	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,5500	93,73 93,73	51,55 51,55
33	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. (Ingramadirea si incarcarea pamintului ce trebuie evacuat)	100 m3	0,1100	787,45 0,00	86,62 0,00
34	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	17,6000	11,52 0,00	202,75 0,00
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	0,1100	144,36	15,88

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II	m3		16,36	1,80
		<i>Total</i>	lei			435,73
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				435,73 53,35
		2.2. Lucrari de constructie				
36	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. (Compactarea gropii de fundatie)	100 m3	0,0500	650,80 401,40	32,54 20,07
37	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,0000	234,59 40,95	1 642,13 286,65
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	5,0000	395,68 45,04	1 978,42 225,22
39	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	6,0000	104,10 54,60	624,57 327,60
40	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D= 10mm)	kg	248,4800	17,73 2,87	4 405,92 712,26
41	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton , D=8mm)	kg	6,6300	18,46 3,60	122,40 23,84
42	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20/25, XF3.	m3	5,6000	1 733,53 200,20	9 707,78 1 121,12
43	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe	m2	20,0000	273,09 5,46	5 461,84 109,20

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Total</i>	lei			23 975,60
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				23 975,60 2 825,96
		<i>Total</i>	lei			24 411,33
		Total Fundatie statie de clorinare Inclusiv salariu				24 411,33 2 879,31
		3. Cabina pentru panoul electric				
44	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	1,7000	54,15 54,15	92,05 92,05
45	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,7000	14,11 14,11	23,98 23,98
46	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	1,3600	95,15 43,23	129,40 58,79
47	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,7000	395,69 45,05	672,67 76,58
48	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D= 8mm)	kg	3,0500	18,46 3,60	56,31 10,97
49	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si	kg	67,3400	17,73 2,87	1 194,05 193,04

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D= 10mm)				
50	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa..C20/25 XF3	m3	1,7000	1 740,60 200,20	2 959,02 340,34
51	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	2,9000	76,20 45,50	220,98 131,96
52	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta de PE, D=32mm)	m	2,0000	14,24 2,46	28,49 4,92
53	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (Ancora)	kg	1,9200	29,19 9,56	56,04 18,35
54	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat. (Cabina electrica КПЖ 1,5 x 1,5x2,0m)	buc	1,0000	12 183,10 100,10	12 183,10 100,10
55	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 .(Acoperis)	m2	3,3000	40,92 11,38	135,04 37,54
56	IzB02A	Protectie anticoroziva cu masa de spaclu din mastic bituminos, pe suprafete orizontale sau verticale pina la inaltimea de 0,80 m inclusiv, aplicate metal, beton sau tencuieli, fin driscuite, din mortar de ciment M 100 (fara adaos de var) executate simplu nearmate, in trei straturi a 3 mm	m2	3,3000	397,30 96,46	1 311,10 318,32
57	IzF04B k=3	3 straturi hidroizolant executat la	m2	3,3000	365,14	1 204,97

1	2	3	4	5	6	7
		cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum			10,92	36,04
58	IzF19C	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu pietris margaritar 5...7 mm (20 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 15 %	m2	3,3000	163,28 5,92	538,84 19,52
59	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	2,0000	167,55 45,50	335,10 91,00
60	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2	11,0000	80,99 38,68	890,84 425,43
61	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	11,0000	11,99 2,73	131,89 30,03
62	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata	m2	1,8000	75,78 45,50	136,40 81,90

1	2	3	4	5	6	7
		mai mica sau egala cu 16 mp				
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,1100	390,64 45,00	42,97 4,95
64	CA03F	Beton simplu M100 turnat cu mijloace clasice, in fundatii. (Beton C20/25 XF3)	m3	0,9000	1 640,56 175,18	1 476,50 157,66
65	CG22E1 k=0.75	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,1000	56,83 34,12	62,51 37,53
		<i>Total</i>	lei			23 882,25
		Total Cabina pentru panoul electric Inclusiv salariu				23 882,25 2 291,00

		Total	lei	86 320,82
		Asigurari sociala	24 %	2 249,11
		Transport	4 %	2 900,58
		Total		91 470,51
		Cheltuieli de regie	6,5 %	5 945,58
		Total		97 416,09
		Benificiu	1,2 %	1 168,99
		Total		98 585,08
		TVA	20 %	19 717,02
		118 302,10		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		9 371,30		

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Solcanir-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a satului
Solcani, raionul Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5
Statia de pompare deasupra sondei arteziene. C**

Valoarea de deviz 118 302,10 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ 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:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,3100	45,50	378,11
2.	7123010010200	Betonist	h-om	55,1665	45,50	2 510,08
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,3595	45,50	880,86
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	45,50	91,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	45,50	46,41
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	38,7765	45,50	1 764,33
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,2280	45,50	10,37
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,5820	45,50	71,98
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,8250	45,50	37,54
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,5430	45,50	297,71
11.	7134050013250	Izolator	h-om	6,9960	45,50	318,32
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,2700	45,50	558,28
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	45,50	3,28
14.	7136080025001	Montator	h-om	0,4032	45,50	18,35
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6600	45,50	30,03
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1455	45,50	6,62
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9000	45,50	86,45
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,7402	45,50	1 307,68
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,2100	45,50	692,06
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,7548	45,50	261,84
Total manopera						9 371,30

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5288	280,00	148,06
2.	1412122100880	Filer de calcar	kg	1,3200	30,00	39,60
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8,4870	280,00	2 376,36
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4435	150,00	66,52
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,7000	150,00	1 155,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0225	5,00	0,11
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,1368	18,00	2,46
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0204	5 500,00	112,20
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1307	5 500,00	718,85
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0014	5 500,00	7,70

11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0082	5 500,00	45,10
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4284	180,00	77,11
13.	2010237318750	Distantieri	buc	48,8250	2,50	122,06
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,8290	180,00	689,22
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	140,5130	8,00	1 124,10
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0742	800,00	59,36
17.	2320166200676	White spirit	kg	1,1043	30,00	33,13
18.	2320187315789	Decofrol	kg	4,5948	34,00	156,22
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	174,1100	67,00	11 665,37
20.	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	10,4346	67,00	699,12
21.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,7722	67,00	51,74
22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0388	18,00	0,70
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1800	60,00	10,80
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0900	34,00	3,06
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0126	34,00	0,43
26.	2521216710001132	Conducta de PE, D=32 mm	m	2,0060	11,75	23,57
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	83,8250	2,90	243,09
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	87,3710	2,90	253,37
29.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,3000	30,00	99,00
30.	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1000	30,00	363,00
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	33,5020	30,00	1 005,06
32.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	110,00	110,00
33.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 530,00	1 530,00
34.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 770,00	1 770,00
35.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	2,0000	1 350,00	2 700,00
36.	26631021000001620	Beton C16/20	m3	1,4045	1 250,00	1 755,62
37.	266310210000020	Beton C20/25	m3	9,5639	1 400,00	13 389,46
38.	26631021000002025	Beton Beton C20/25 XF3	m3	2,7049	1 400,00	3 786,86
39.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5794	1 250,00	724,25
40.	2664102101126	Var	kg	0,2999	30,00	9,00
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1755	1 000,00	175,50
42.	2665122701602100	Teava din azbociment D=100 mm, L=600 mm	m	0,6048	328,00	198,37
43.	26661228006001	Element prefabricat Cabina electrica KIIK [1,5*1,5*2,0 m]	buc	1,0100	11 800,00	11 918,00
44.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5500	5,00	2,75
45.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	9,3450	26,00	242,97
46.	27106021000002	Otel beton, D=8 mm	kg	9,9220	14,00	138,91
47.	27106021001016	Otel beton A 410c D=16 mm	kg	7,7000	14,00	107,80
48.	27106022000001	Otel beton, D=10 mm	kg	323,7155	14,00	4 532,02
49.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,9145	14,00	26,80
50.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,2550	14,00	45,58
51.	2775276223367	Elemente de conexiune MC2	kg	158,7600	16,00	2 540,16
52.	2775276299367	Elemente de conexiune MC1	kg	237,1600	16,00	3 794,56
53.	28112363099000	Ancora	kg	2,0168	16,00	32,27
54.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,9884	18,00	53,79

55.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0630	18,00	1,13
56.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0194	52,96	1,03
57.	28741141124001	Piesa de legatura din otel pentru conducte. Garnitura D=100 mm, L=200 mm, M=5,6 kg	kg	5,6000	55,00	308,00
58.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,4870	8,50	97,65
59.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,4870	1,00	11,49
60.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1915	1,00	0,19
61.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1836	18,00	3,30
62.	2875274200001	Capacul din metal	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
63.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,1487	14,00	16,08
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,3994	5,00	7,00
65.	4100126202818	Apa	m3	1,5063	5,00	7,54
		Total materiale de construcții				72 514,55

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,0396	55,00	332,18
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,8770	24,00	69,05
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	300,00	165,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2411	14,00	3,38
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0980	14,00	1,37
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,8228	180,00	148,10
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,8645	350,00	652,58
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,4186	320,00	453,95
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	320,00	25,60
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,9020	14,00	110,63
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0332	14,00	0,46
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0662	24,00	1,60
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,5067	24,00	132,16
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,3225	14,00	18,51
15.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0660	24,00	1,58
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1536	24,00	3,69
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,3936	300,00	1 018,08
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,0947	300,00	928,41
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,0480	180,00	368,64
		Total utilaje de construcții				4 434,97

Total	lei	86 320,82
Asigurari sociala	24 %	2 249,11
Transport	4 %	2 900,58
Total		91 470,51
Cheltuieli de regie	6,5 %	5 945,58
Total		97 416,09
Beneficiu	1,2 %	1 168,99
Total		98 585,08

TVA	20 %	19 717,02
Total deviz:		118 302,10

Intocmit	SRL "Fedion-com" (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Primaria s. Solcanir-nul Soroca (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Solcani,
raionul Soroca**

Investitor Primaria s. Solcanir-nul Soroca

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. Statia de pompare deasupra sondei				
		1.1. 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			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
		<i>Total</i>	lei			416,15
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			93,73 93,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,50	93,73
		<i>Total</i>	lei			271,82
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			348,79 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	320,00	348,79
		<i>Total</i>	lei			167,42
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			650,67 401,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,50	401,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	24,00	249,35
		<i>Total</i>	lei			312,32
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. (Sol Necesar pentru indiguire)	100 m3			787,56 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,56
		<i>Total</i>	lei			70,88
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,52 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
		<i>Total</i>	lei			165,89
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,56 16,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	1,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13,10
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			876,82 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	320,00	876,82
		<i>Total</i>	lei			192,90
9	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			425,59 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	320,00	425,59
		<i>Total</i>	lei			93,63
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			810,59 137,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	45,50	137,41
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	180,00	673,18
		<i>Total</i>	lei			178,33
		1.2. Lucrari de constructie				
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pat de pietris 100mm)	m3			390,65 45,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,05
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,49
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,11
		<i>Total</i>	lei			222,67
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			104,07 54,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,50	6,82
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,50	47,77
	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	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,42
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	34,00	4,08
		<i>Total</i>	lei			627,57
13	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. C20/25 (Beton C20/25 pentru fundatia FM1)	m3			1 715,62 175,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,50	156,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 400,00	1 456,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			6 210,56
14	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			60,27 15,92

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	45,50	15,92
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,90	37,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	14,00	0,29
		Total	lei			272,41
15	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			1 491,47 402,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	45,50	273,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	45,50	129,22
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 250,00	358,54
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	180,00	38,17
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 000,00	86,88
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	280,00	73,24
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	18,00	1,63
	2664102101126	Var	kg	0,1470	30,00	4,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	300,00	504,00
		Total	lei			3 012,77
16	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9(0,59 m3)	buc			1 770,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 770,00	1 770,00
		Total	lei			1 770,00
17	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. . Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc			1 350,00 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		Total	lei			2 700,00
18	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. . IPlaci prefabricate pt. camine KIIPI 1-20-1 (0,51 m3)	buc			1 530,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI 1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 530,00	1 530,00
		Total	lei			1 530,00
19	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. . Inel de reazem KIIIO -1(0,02m3)	buc			110,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	110,00	110,00
		Total	lei			110,00
20	pret de piata	Capacul din metal	buc			1 125,00 0,00
	2875274200001	Capacul din metal	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
		Total	lei			1 125,00
21	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 7 buc.	kg			246,40 0,00
	2775276299367	Elemente de conexiune MC1	kg	15,4000	16,00	246,40
		Total	lei			3 794,56
22	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 7 buc.	kg			201,60 0,00
	2775276223367	Elemente de conexiune MC2	kg	12,6000	16,00	201,60
		Total	lei			2 540,16
23	AcE13A1	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine, 6,80 kg)	buc			15,40

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	27106021001016	Otel beton A 410c D=16 mm	kg	1,1000	14,00	15,40
		Total	lei			107,80
24	IzD10B	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 peste 12 mm	t			745,67 220,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,8500	45,50	220,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,0000	60,00	360,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,0000	34,00	102,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4200	34,00	14,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,5000	30,00	45,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7500	5,00	3,67
		Total	lei			22,37
25	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			104,10 54,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,50	6,82
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,50	47,78
	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	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,42
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,26
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	34,00	4,08
		Total	lei			2 591,97
26	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25	m3			1 584,57 200,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,50	182,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	26631021000001620	Beton C16/20	m3	1,0250	1 250,00	1 300,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		Total	lei			2 139,17
27	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 (peretii exteriori)	m2			273,09 5,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	45,50	5,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	67,00	227,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	30,00	20,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,96
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	8,00	18,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	14,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	14,00	0,36
		Total	lei			6 800,00
28	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=150 mm. (teava din azbociment D= 100mm, L=600mm)	m			353,37 18,65

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	45,50	17,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	45,50	1,37
	266512270160210 0	Teava din azbociment D=100 mm, L=600 mm	m	1,0080	328,00	330,62
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2280	18,00	4,10
		<i>Total</i>	lei			212,02
29	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			13,65 13,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	45,50	0,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	45,50	12,74
		<i>Total</i>	lei			40,95
30	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Сальник набивной D=100 mm, L= 200 mm	t			31 482,00 682,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	45,50	682,00
	28741141124001	Piesa de legatura din otel pentru conducte. Garnitura D=100 mm, L=200 mm, M=5,6 kg	kg	560,0000	55,00	30 800,00
		<i>Total</i>	lei			314,82
		2. Fundatie statie de clorinare				
		2.1. Lucrari de terasament				
31	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			717,55 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,55
		<i>Total</i>	lei			78,93
32	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			93,73 93,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,50	93,73
		<i>Total</i>	lei			51,55
33	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. (Ingramadirea si incarcarea pamintului ce trebuie evacuat)	100 m3			787,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,45
		<i>Total</i>	lei			86,62
34	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,52 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
		<i>Total</i>	lei			202,75
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,36 16,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			15,88
		2.2. Lucrari de constructie				
36	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. (Compactarea gropii de fundatie)	100 m3			650,80 401,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,50	401,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	24,00	249,40
		Total	lei			32,54
37	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			234,59 40,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,50	40,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,10
		Total	lei			1 642,13
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			395,68 45,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,04
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,10
		Total	lei			1 978,42
39	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			104,10 54,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,50	6,82
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,50	47,78
	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	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,42
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	34,00	4,08
		Total	lei			624,57
40	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D= 10mm)	kg			17,73 2,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	45,50	2,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,50	0,18
	27106022000001	Otel beton, D=10 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
		Total	lei			4 405,92
41	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton , D=8mm)	kg			18,46 3,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	45,50	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,50	0,18
	27106021000002	Otel beton, D=8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
		Total	lei			122,40
42	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20/25, XF3.	m3			1 733,53 200,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,50	182,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0200	1 400,00	1 449,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			9 707,78
43	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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	m2			273,09 5,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	45,50	5,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	67,00	227,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	30,00	20,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,96
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	8,00	18,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	14,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	14,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			5 461,84
		3. Cabina pentru panoul electric				
44	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			54,15 54,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,50	54,15
		<i>Total</i>	lei			92,05
45	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,11 14,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,50	14,11
		<i>Total</i>	lei			23,98
46	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			95,15 43,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,50	9,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	45,50	34,12
	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	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,42
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,66
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	34,00	4,08
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			129,40
47	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			395,69 45,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,05
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,10
		<i>Total</i>	lei			672,67
48	CC01C	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			18,46

1	2	3	4	5	6	7
		barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D= 8mm)				3,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	45,50	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,50	0,18
	27106021000002	Otel beton, D=8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			56,31
49	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D= 10mm)	kg			17,73 2,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	45,50	2,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,50	0,18
	27106022000001	Otel beton, D=10 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			1 194,05
50	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa..C20/25 XF3	m3			1 740,60 200,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,50	182,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	26631021000002025	Beton Beton C20/25 XF3	m3	1,0250	1 400,00	1 456,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			2 959,02
51	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv sciviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			76,20 45,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	45,50	40,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,50	4,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,90	26,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	150,00	3,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	24,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,00	0,42
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	14,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			220,98
52	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta de PE, D=32mm)	m			14,24 2,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,50	1,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,50	0,82
	2521216710001132	Conducta de PE, D=32 mm	m	1,0030	11,75	11,78
		<i>Total</i>	lei			28,49
53	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (Ancora)	kg			29,19 9,56
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,50	9,56
	28112363099000	Ancora	kg	1,0400	16,00	16,81
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0200	18,00	0,36
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,96	0,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	24,00	1,92
		<i>Total</i>	lei			56,04
54	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat. (Cabina electrica KИДЖ 1,5 x 1,5x2,0m)	buc			12 183,10 100,10
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	45,50	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,50	9,10
	26661228006001	Element prefabricat Cabina electrica KИДЖ [1,5*1,5*2,0 m]	buc	1,0100	11 800,00	11 918,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	300,00	165,00
		Total	lei			12 183,10
55	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 .(Acoperis)	m2			40,92 11,38
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	45,50	11,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	150,00	4,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,90	25,14
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	14,00	0,17
		Total	lei			135,04
56	IzB02A	Protectie anticoroziva cu masa de spaclu din mastic bituminos, pe suprafete orizontale sau verticale pina la inaltimea de 0,80 m inclusiv, aplicate metal, beton sau tencuieli, fin driscuite, din mortar de ciment M 100 (fara adaos de var) executate simplu nearmate, in trei straturi a 3 mm	m2			397,30 96,46
	7134050013250	Izolator	h-om	2,1200	45,50	96,46
	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	3,1620	67,00	211,85
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,2340	67,00	15,68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0040	800,00	3,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	7,5000	8,00	60,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3210	30,00	9,63
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0200	24,00	0,48
		Total	lei			1 311,10
57	IzF04B k=3	3 straturi 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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			365,14 10,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	45,50	10,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	67,00	301,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	30,00	27,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	800,00	1,19
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	8,00	24,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	14,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	14,00	0,46
		Total	lei			1 204,97
58	IzF19C	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu pietris margaritar 5...7 mm (20 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 15 %	m2			163,28 5,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	45,50	5,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	45,50	0,91
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2,0000	67,00	134,00
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,4000	30,00	12,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00067	800,00	0,53
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,3300	8,00	10,64
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0140	14,00	0,20
		Total	lei			538,84
59	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			167,55 45,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	45,50	43,22

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,50	2,28
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	26,00	121,48
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			335,10
60	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2			80,99 38,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	45,50	34,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,50	4,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1000	2,90	8,99
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,1000	30,00	33,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0016	150,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	14,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	24,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			890,84
61	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			11,99 2,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	45,50	2,73
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	30,00	9,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			131,89
62	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			75,78 45,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	45,50	40,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,50	4,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,90	26,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	150,00	3,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	24,00	0,19
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	14,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			136,40
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			390,64 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,09
		<i>Total</i>	lei			42,97
64	CA03F	Beton simplu M100 turnat cu mijloace clasice, in fundatii. (Beton C20/25 XF3)	m3			1 640,56 175,18
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,50	156,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	266310210000020 25	Beton Beton C20/25 XF3	m3	1,0250	1 400,00	1 456,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 476,50
65	CG22E1 k=0.75	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			56,83 34,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	45,50	30,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,50	3,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,90	19,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	150,00	2,93
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	24,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	14,00	0,06
		Total	lei			62,51

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s. Solcanir-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului
Solcani, raionul Soroca.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-6
Statia de tratare/clorinare. Tehnologia

Valoarea de deviz 256 635,14 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=6.0 m3/h, complet echipata care contine: 1) rezervor de stocare a hipocloritului din material plastic rezistent la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lxllx1 (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) etc.	set	1,0000	165 400,00 0,00	165 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			165 400,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				165 400,00
		2. Montarea utilajului				
2	Pret de piata	Montare statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 m3/h, complet echipata care contine: 1) rezervor de stocare a hipocloritului din material plastic rezistent la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de	set	1,0000	2 684,50 2 684,50	2 684,50 2 684,50

1	2	3	4	5	6	7
		clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7) sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lxllx (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) etc.				
		<i>Total</i>	lei			2 684,50
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			644,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			1 503,32
		<i>Total</i>				4 832,10
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			57,99
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				4 890,09 2 684,50
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasament .				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1200	717,50 0,00	86,10 0,00
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,6000	60,07 60,07	36,04 36,04
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,3100	181,52 27,74	56,27 8,60
6	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	m3	12,2000	14,10 14,10	172,08 172,08

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu. (Astuparea manuala)				
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv. (Compactarea manual)	m3	12,2000	34,62 34,12	422,42 416,32
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	0,4000	14,10 14,10	5,64 5,64
		<i>Total</i>	lei			778,55
		Total Lucrari de terasament . Inclusiv salariu				778,55 638,68
		3.2. Lucrari exterioare				
9	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1". Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture, D=3/4"	buc	2,0000	74,91 12,74	149,82 25,48
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. ((Adaptor Flasnsa, D=63 mm x 50mm)	buc	2,0000	147,41 26,39	294,83 52,78
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Teu de barasare cu colier, D= 63 mmx 32mm)	buc	2,0000	373,50 26,39	747,00 52,78
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune FE, D= 32mm x 3/4").	buc	2,0000	39,98 26,39	79,97 52,78

1	2	3	4	5	6	7
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune FE, D= 25mm x 3/4").	buc	2,0000	36,69 26,39	73,38 52,78
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm . (Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm -50mm)	buc	2,0000	676,12 40,50	1 352,25 80,99
15	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200mm D=250 mm)	buc	1,0000	30,68 17,29	30,68 17,29
16	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm	buc	6,0000	24,44 17,29	146,62 103,74
17	IC44C k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Piesa de trecere din PVC, , L= 200mm D=110mm)	buc	4,0000	15,32 11,83	61,29 47,32
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune 90 grade , D=25 mm)	buc	1,0000	44,31 26,39	44,31 26,39
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25mm)	m	50,0000	22,01 2,46	1 100,70 122,85

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm(Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=110mm) . (Exclus piese de legatura)	m	12,0000	94,20 16,84	1 130,35 202,02
21	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,9000	1 350,56 438,62	5 267,19 1 710,62
22	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu ndiametru 1.5 m KIIQ 15	buc	3,0000	1 140,00 0,00	3 420,00 0,00
23	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat , ale caminelor de vizitare, circulare (inilare) cu diametrul 1.5 m . KII 15-6	buc	3,0000	780,00 0,00	2 340,00 0,00
24	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat , ale caminelor de vizitare, circulare (inilare) cu diametrul 1.5 m . KII 15-9a	buc	3,0000	930,00 0,00	2 790,00 0,00
25	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat , ale caminelor de vizitare, circulare (inilare) cu diametrul 1.5 m . KII 1-15-1	buc	3,0000	810,00 0,00	2 430,00 0,00
26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIIQO-1 (0,02 m3)	buc	3,0000	110,00 0,00	330,00 0,00
27	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII 7-3 (0,06 m3)	buc	3,0000	180,00 0,00	540,00 0,00
28	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,1200	1 841,73 631,08	2 062,74 706,81
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc	1,0000	480,00 0,00	480,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД -10 (0,16 m3)				
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28m3)	buc	3,0000	720,00 0,00	2 160,00 0,00
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД -10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00
32	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. KИO-1 (0,02m3)	buc	1,0000	110,00 0,00	110,00 0,00
33	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125- 12,5 tone / osie (125kN). Teren necarosabil .	buc	4,0000	1 093,75 0,00	4 375,00 0,00
34	Pret de piata	Consum de metale pentru consolidarea caminilor .	kg	83,0000	14,00 0,00	1 162,00 0,00
35	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor.	kg	68,2600	16,00 0,00	1 092,16 0,00
36	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(Scara cu vanguri din otel si metalele pentru consolidarea caminelor) .	t	0,1500	973,47 293,00	146,02 43,95
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	0,8000	382,66 45,05	306,13 36,04
38	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	0,8000	1 640,61 175,17	1 312,49 140,14

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B15. (Pereu)				
		<i>Total</i>	lei			35 834,93
		Total Lucrari exterioare Inclusiv salariu				35 834,93 3 474,76
		3.3. Lucrari interioare				
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PEID 100,90 grade D=25mm)	buc	14,0000	44,31 26,39	620,37 369,46
40	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. Cot PVC, 90 grade, D=50 mm	buc	1,0000	31,31 11,38	31,31 11,38
41	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. Teu redus PVC, D=110 x 50 mm	buc	1,0000	212,56 11,38	212,56 11,38
42	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25mm)	m	32,0000	13,25 2,46	423,98 78,63
43	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm. Conducta din PVC. SN4, SDR41, D=50 mm	m	4,0000	51,68 13,65	206,74 54,60
		<i>Total</i>	lei			1 494,96
		Total Lucrari interioare Inclusiv salariu				1 494,96 525,45
		<i>Total</i>	lei			38 108,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			1 113,33
		<i>Transport</i>	4 %			1 206,27
		<i>Total</i>				40 428,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,5 %			2 627,82
		<i>Total</i>				43 055,86
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			516,67
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				43 572,53 4 638,89

		Total	lei	213 862,62
		TVA	20 %	42 772,52
		Total deviz: Inclusiv salariu		256 635,14 7 323,39

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Solcanir-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a satului
Solcani, raionul Soroca.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-6
Statia de tratare/clorinare. Tehnologia**

Valoarea de deviz 256 635,14 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ 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 № 2-6:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,7600	45,50	125,58
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2600	45,50	102,84
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,7000	45,50	168,35
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	56,7602	45,50	2 582,59
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,9520	45,50	134,32
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9660	45,50	43,95
7.	8281010021510	Lacatus M.U.	h-om	59,0000	45,50	2 684,50
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,6400	45,50	666,12
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7960	45,50	81,72
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,9302	45,50	724,82
11.	9312040019600	Sapator	h-om	0,1891	45,50	8,60
		Total manopera				7 323,39

Materiale:

1.	001	Statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=6.0 m3/h, complet echipata care contine: 1) rezervor de stocare a hipocloritului din material plastic rezistent la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lxllx1 (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) etc.	set	1,0000	165 400,00	165 400,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,0530	280,00	294,84
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,9200	280,00	257,60
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4983	150,00	74,75
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0158	150,00	2,37
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1463	5,00	0,73
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0158	5 500,00	86,90
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,6216	180,00	111,89
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0480	24,00	1,16
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,2925	30,00	8,77
11.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,1700	60,00	70,20

12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5850	34,00	19,89
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0825	30,00	2,48
14.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400	30,00	1,20
15.	25132066215001	Banda de avertizare	m	54,0000	0,56	30,24
16.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	30,00	60,60
17.	2521216700000110	Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=110 mm	m	12,8520	72,21	928,04
18.	2521216710001125	Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25 mm	m	82,2460	10,76	884,96
19.	252121671705050	Conducta din PVC. SN4, SDR41, D=50 mm	m	4,3470	35,00	152,14
20.	25231567138112520	Racord compresiune FE, D=25 mm x 3/4"	buc	2,0600	10,00	20,60
21.	25231567138113220	Racord compresiune FE, D=32 mm x 3/4"	buc	2,0600	13,20	27,19
22.	25231567138116332	Teu de bransare cu colier, D=63 mm x 32	buc	2,0600	337,00	694,22
23.	25231567138116350	Adaptor flansa, D=63 mm x 50 mm	buc	2,0600	117,50	242,05
24.	25231567138119025	Cot compresiune 90 grade, D=25 mm	buc	15,4500	17,40	268,83
25.	25231567210159011050	Teu redus PVC, D=110 x 50 mm	buc	1,0000	200,00	200,00
26.	25231567210159050	Cot PVC, 90 grade, D=50 mm	buc	1,0000	18,75	18,75
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,8248	2,90	8,19
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,9023	2,90	2,62
29.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0013	300,00	0,39
30.	26611264330911	Inel de reazem КЩО-1(0,02 m3)	buc	4,0000	110,00	440,00
31.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЩ-7-3 (0,05 m3)	buc	3,0000	180,00	540,00
32.	26611264331	Placi prefabricate pentru camine КЩД -15 (0,38 m3)	buc	3,0000	1 140,00	3 420,00
33.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,16 m3)	buc	1,0000	480,00	480,00
34.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЩ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	720,00	2 160,00
35.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЩП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
36.	26611264332	Placi prefabricate pentru camine КЩ 15-6 (0.26 m3)	buc	3,0000	780,00	2 340,00
37.	26611264333	Placi prefabricate pentru camine КЩ 15-9a (0,31m3)	buc	3,0000	930,00	2 790,00
38.	26611264335	Placi prefabricate pentru camine КЩП 1-15-1 (0,27 m3)	buc	3,0000	810,00	2 430,00
39.	266310210000020	Beton	m3	0,8323	1 400,00	1 165,22
40.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,7877	1 100,00	866,47
41.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4624	1 250,00	578,00
42.	2664102101126	Var	kg	0,4354	30,00	13,06
43.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1264	1 000,00	126,40
44.	2722103310000110	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=110 mm	m	0,8000	12,45	9,96
45.	2722103310000200	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm	m	1,2000	30,75	36,90
46.	2722103310000250	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm	m	0,2000	62,03	12,41
47.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	68,2600	16,00	1 092,16
48.	2811236305662	Metal pentru concolidarea caminelor	kg	83,0000	14,00	1 162,00

49.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	18,00	144,00
50.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,3167	18,00	5,70
51.	28752741101008050	Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	2,0000	533,33	1 066,66
52.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125	buc	4,0000	1 093,75	4 375,00
53.	291312450315020	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture, D=3/4"	buc	2,0300	61,25	124,34
54.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,2200	5,00	6,10
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0812	5,00	0,41
56.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0040	5,00	0,02
57.	4100126202818	Apa	m3	0,0800	5,00	0,40
Total materiale de construcții						195 556,81

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,3360	24,00	8,06
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1680	24,00	4,03
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,0000	24,00	48,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2460	350,00	86,10
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4800	14,00	6,72
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0120	24,00	0,29
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,0000	180,00	360,00
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,3318	300,00	2 799,54
Total utilaje de construcții						3 312,74

Total	lei	213 862,62
TVA	20 %	42 772,52

Total deviz:

256 635,14

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Solcanir-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Solcani,
raionul Soroca.**

Investitor Primaria s. Solcanir-nul Soroca

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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=6.0 m3/h, complet echipata care contine: 1) rezervor de stocare a hipocloritului din material plastic rezistent la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lx1x1 (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ochilor; 11) etc.	set			165 400,00 0,00
	001	Statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=6.0 m3/h, complet echipata care contine: 1) rezervor de stocare a hipocloritului din material plastic rezistent la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lx1x1 (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ochilor; 11) etc.	set	1,0000	165 400,00	165 400,00
		<i>Total</i>	lei			165 400,00
		2. Montarea utilajului				
2	Pret de piata	Montare statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 m3/h, complet echipata care contine: 1) rezervor de stocare a hipocloritului din material plastic rezistent la actiunea agentilor chimici, V=100 l; 2) debitmetru cu impulsuri DN=40 mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7)sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lx1x1 (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ochilor; 11) etc.	set			2 684,50 2 684,50
	8281010021510	Lacatus M.U.	h-om	59,0000	45,50	2 684,50
		<i>Total</i>	lei			2 684,50
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasament .				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
		<i>Total</i>	lei			86,10
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3			60,07 60,07

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	45,50	60,07
		<i>Total</i>	lei			36,04
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			181,52 27,74
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	45,50	27,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,77
		<i>Total</i>	lei			56,27
6	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. (Astuparea manuala)	m3			14,10 14,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,50	14,10
		<i>Total</i>	lei			172,08
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv. (Compactarea manual)	m3			34,62 34,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,50	34,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			422,42
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3			14,10 14,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,50	14,10
		<i>Total</i>	lei			5,64
		3.2. Lucrari exterioare				
9	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1". Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture, D=3/4"	buc			74,91 12,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,50	12,74
	291312450315020	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture, D=3/4"	buc	1,0000	61,25	62,17
		<i>Total</i>	lei			149,82
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. ((Adaptor Flasnsa, D=63 mm x 50mm)	buc			147,41 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	25231567138116350	Adaptor flansa, D=63 mm x 50 mm	buc	1,0300	117,50	121,02
		<i>Total</i>	lei			294,83
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Teu de barasare cu colier, D= 63 mmx 32mm)	buc			373,50 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	25231567138116332	Teu de bransare cu colier, D=63 mm x 32	buc	1,0300	337,00	347,11
		<i>Total</i>	lei			747,00
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc			39,98 26,39

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune FE, D= 32mm x 3/4").				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	25231567138113220	Racord compresiune FE, D=32 mm x 3/4"	buc	1,0300	13,20	13,60
		<i>Total</i>	lei			79,97
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune FE, D= 25mm x 3/4").	buc			36,69 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	25231567138112520	Racord compresiune FE, D=25 mm x 3/4"	buc	1,0300	10,00	10,30
		<i>Total</i>	lei			73,38
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm . (Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50mm)	buc			676,12 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	28752741101008050	Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	1,0000	533,33	533,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			1 352,25
15	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200mm D=250 mm)	buc			30,68 17,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	45,50	17,29
	2722103310000250	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm	m	0,5000	62,03	12,41
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,90	0,74
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	150,00	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	300,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			30,68
16	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm	buc			24,44 17,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	45,50	17,29
	2722103310000200	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm	m	0,5000	30,75	6,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,90	0,74
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	150,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	300,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			146,62
17	IC44C k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Piesa de trecere din PVC, , L= 200mm D=110mm)	buc			15,32 11,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,50	11,83
	2722103310000110	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=110 mm	m	0,5000	12,45	2,49
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,90	0,74
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	150,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	300,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			61,29
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot copresiune 90	buc			44,31 26,39

1	2	3	4	5	6	7
		grade , D=25 mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381190 25	Cot compresiune 90 grade, D=25 mm	buc	1,0300	17,40	17,92
		<i>Total</i>	lei			44,31
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25mm)	m			22,01 2,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,50	1,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,50	0,82
	252121671000112 5	Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25 mm	m	1,0030	10,76	10,79
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,56	0,60
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	24,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			1 100,70
20	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm(Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=110mm) . (Exclus piese de legatura)	m			94,20 16,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	45,50	16,83
	252121670000011 0	Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=110 mm	m	1,0500	72,21	77,34
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	24,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 130,35
21	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 350,56 438,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	45,50	307,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	45,50	131,49
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,17
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	180,00	21,92
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	280,00	75,60
	2664102101126	Var	kg	0,1100	30,00	3,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,00	1,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,00
		<i>Total</i>	lei			5 267,19
22	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu ndiametru 1.5 m KII 15	buc			1 140,00 0,00
	26611264331	Placi prefabricate pentru camine KII 15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
		<i>Total</i>	lei			3 420,00
23	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat , ale caminelor de vizitare, circulare (inilare) cu diametrul 1.5 m . KII 15-6	buc			780,00 0,00
	26611264332	Placi prefabricate pentru camine KII 15-6 (0.26 m3)	buc	1,0000	780,00	780,00
		<i>Total</i>	lei			2 340,00
24	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat , ale caminelor de vizitare, circulare (inilare) cu diametrul 1.5 m . KII 15-9a	buc			930,00 0,00
	26611264333	Placi prefabricate pentru camine KII 15-9a (0,31m3)	buc	1,0000	930,00	930,00
		<i>Total</i>	lei			2 790,00
25	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat , ale caminelor de vizitare, circulare (inilare) cu diametrul 1.5 m . KII 1-15-1	buc			810,00 0,00
	26611264335	Placi prefabricate pentru camine KII 1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	810,00	810,00
		<i>Total</i>	lei			2 430,00
26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			110,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQO-1 (0,02 m3)				0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	110,00	110,00
		Total	lei			330,00
27	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQ 7-3 (0,06 m3)	buc			180,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
		Total	lei			540,00
28	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 841,73
						631,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	45,50	441,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	45,50	189,28
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 250,00	516,07
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	180,00	23,56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 000,00	77,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	150,00	24,18
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,90	2,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
		Total	lei			2 062,74
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIQD -10 (0,16 m3)	buc			480,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10 (0,16 m3)	buc	1,0000	480,00	480,00
		Total	lei			480,00
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,28m3)	buc			720,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
		Total	lei			2 160,00
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIQD -10-1 (0,10 m3)	buc			300,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQD1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			300,00
32	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m. KIQO-1 (0,02m3)	buc			110,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	110,00	110,00
		Total	lei			110,00
33	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125-12,5 tone / osie (125kN). Teren necarosabil .	buc			1 093,75
						0,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125	buc	1,0000	1 093,75	1 093,75
		Total	lei			4 375,00
34	Pret de piata	Consum de metale pentru consolidarea caminilor .	kg			14,00
						0,00
	2811236305662	Metal pentru concolidarea caminelor	kg	1,0000	14,00	14,00
		Total	lei			1 162,00
35	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor.	kg			16,00
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	16,00	16,00
		Total	lei			1 092,16
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a	t			973,47

1	2	3	4	5	6	7
		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(Scara cu vanguri din otel si metalele pentru consolidarea caminelor) .				293,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,50	293,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	34,00	132,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,53
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,47
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		Total	lei			146,02
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			382,66 45,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,50	45,05
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	24,00	10,07
		Total	lei			306,13
38	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.... B15. (Pereu)	m3			1 640,61 175,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,50	156,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	266310210000020	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 456,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40
		Total	lei			1 312,49
		3.3. Lucrari interioare				
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PEID 100,90 grade D=25mm)	buc			44,31 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381190 25	Cot compresiune 90 grade, D=25 mm	buc	1,0300	17,40	17,92
		Total	lei			620,37
40	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. Cot PVC, 90 grade, D=50 mm	buc			31,31 11,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,50	11,38
	252315672101590 50	Cot PVC, 90 grade, D=50 mm	buc	1,0000	18,75	18,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	30,00	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	24,00	0,58
		Total	lei			31,31
41	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. Teu redus PVC, D=110 x 50 mm	buc			212,56 11,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,50	11,38
	252315672101590 11050	Teu redus PVC, D=110 x 50 mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	30,00	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	24,00	0,58
		Total	lei			212,56

1	2	3	4	5	6	7
42	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25mm)	m			13,25 2,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,50	1,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,50	0,82
	2521216710001125	Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25 mm	m	1,0030	10,76	10,79
		<i>Total</i>	lei			423,98
43	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm. Conducta din PVC. SN4, SDR41, D=50 mm	m			51,68 13,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,50	13,65
	252121671705050	Conducta din PVC. SN4, SDR41, D=50 mm	m	1,0350	35,00	38,04
		<i>Total</i>	lei			206,74

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Solcanir-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentare cu apa a satului
Solcani, raionul Soroca.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1

**Statia de tratare/clorinare si statie de pompare deasupra sondei arteziene nr.3901.
Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca AEE)**

Valoarea de deviz 97 968,79 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ 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	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 грунта вручную для траншеи, средний грунт)	m3	26,4000	60,51 60,51	1 597,59 1 597,59
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu. (Обратная засыпка)	m3	20,9000	73,26 73,26	1 531,03 1 531,03
3	Цена поставщик а	Nisip	m3	5,5000	150,00 0,00	825,00 0,00
4	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior.(Установка железобетонных опор одностоечных - CB95))	buc	1,0000	236,30 172,90	236,30 172,90
5	pretul firmei	Stilp din beton armat CB 95	buc	1,0000	3 100,00 0,00	3 100,00 0,00
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA	buc	1,0000	148,42	148,42

1	2	3	4	5	6	7
		0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior			20,02	20,02
7	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,0000	44,28 11,38	44,28 11,38
8	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 грунта для заземления)	m3	2,4000	60,51 60,51	145,23 145,23
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu. (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	2,4000	44,63 44,13	107,12 105,92
		<i>Total</i>	lei			7 734,97
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			860,18
		<i>Transport</i>	4 %			158,16
		<i>Total</i>				8 753,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,5 %			568,97
		<i>Total</i>				9 322,28
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			111,87
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 434,15 3 584,07
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Tablou de evidenta BZUM				
10	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. (Tablou de evidenta BZUM, 63A, Tip2, IP54)	buc	1,0000	348,54 105,56	348,54 105,56

1	2	3	4	5	6	7
11	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A/Separator de sarcina 3-pol.	buc	1,0000	189,24 127,86	189,24 127,86
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 25A C	buc	1,0000	134,25 70,98	134,25 70,98
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	39,58 39,58	39,58 39,58
14	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv de antena de dezlegare (Radio-emitator ATS-100 sau modul GSM)	buc	1,0000	901,73 696,15	901,73 696,15
		<i>Total</i>	lei			1 613,34
		Total Tablou de evidenta BZUM Inklusiv salariu				1 613,34 1 040,13
		2.2. Tablou TF				
15	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.(Panou IIQMPI-4.4.2-0 IP54 - TF)	buc	1,0000	138,54 105,56	138,54 105,56
16	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A/Separator de sarcina 3-pol.	buc	1,0000	189,24 127,86	189,24 127,86
17	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV. (Limitator supratensiune)	set	1,0000	149,14 136,50	149,14 136,50
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P 2A B	buc	1,0000	134,25 70,98	134,25 70,98
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 10A C	buc	1,0000	134,25 70,98	134,25 70,98
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A C	buc	1,0000	134,25 70,98	134,25 70,98

1	2	3	4	5	6	7
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P 6A C	buc	1,0000	134,25 70,98	134,25 70,98
22	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,0000	228,52 155,61	228,52 155,61
		<i>Total</i>	lei			1 242,44
		Total Tablou TF Inclusiv salariu				1 242,44 809,45
		2.3. Tablou PD				
23	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. (Panou III MPII-2.3.1-0 IP54 - PD)	buc	1,0000	110,32 105,56	110,32 105,56
24	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A/Separator de sarcina 3-pol.	buc	1,0000	189,24 127,86	189,24 127,86
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P 2A B	buc	1,0000	134,25 70,98	134,25 70,98
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P 10A C	buc	1,0000	134,25 70,98	134,25 70,98
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, diferential 1-poli 2P/C16A/30mA/6kA	buc	2,0000	134,25 70,98	268,50 141,96
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P 16A C	buc	1,0000	134,25 70,98	134,25 70,98
29	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,0000	228,52 155,61	228,52 155,61
		<i>Total</i>	lei			1 199,33
		Total Tablou PD Inclusiv salariu				1 199,33 743,93
		2.4. Tablou PA				

1	2	3	4	5	6	7
30	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. (Panou ЩМПІ-2.3.1-0 IP54 - PA)	buc	1,0000	110,32 105,56	110,32 105,56
31	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,0000	228,52 155,61	228,52 155,61
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc	1,0000	134,25 70,98	134,25 70,98
33	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,0000	91,00 91,00	91,00 91,00
34	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Set butoane si lampi de pornire/oprire)	buc	1,0000	56,10 51,42	56,10 51,42
		<i>Total</i>	lei			620,19
		Total Tablou PA Inclusiv salariu				620,19 474,57
		2.5. Materiale electrice Nod 1				
35	pret de piata	Banda ЛМ-50	m	7,0000	7,50 0,00	52,50 0,00
36	Цена поставщика	Fixator CY-20	buc	7,0000	1,00 0,00	7,00 0,00
37	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0800	5 152,00 1 401,37	412,16 112,11
38	pret de piata	Teava FeZn d=25 mm	m	8,0000	16,25 0,00	130,00 0,00
39	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A/- Separator pentru pilon SZ-51	buc	1,0000	189,24 127,86	189,24 127,86
		<i>Total</i>	lei			790,90

1	2	3	4	5	6	7
		Total Materiale electrice Nod 1 Inclusiv salariu				790,90 239,97
		2.6. Materiale electrice pentru sonda arteziana				
40	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,1000	4 066,90 1 578,80	406,69 157,88
41	pret de piata	Furtun metalic D=25mm	m	10,0000	16,25 0,00	162,50 0,00
42	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,0100	9 690,00 3 071,00	96,90 30,71
43	pret de piata	Furtun metalic D=65 mm	m	1,0000	65,00 0,00	65,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			731,09
		Total Materiale electrice pentru sonda arteziana Inclusiv salariu				731,09 188,59
		2.7. Iluminat electric exterior				
44	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc	2,0000	83,82 83,26	167,63 166,53
45	Цена поставщик а	Corp de iluminat LED 50W, IP67	buc	2,0000	302,00 0,00	604,00 0,00
46	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна двухрожкового)	buc	1,0000	1 487,46 155,16	1 487,46 155,16
47	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0300	66 131,00 16 289,00	1 983,93 488,67
48	Цена поставщик а	Proiector LED 50W, IP67	buc	3,0000	120,00 0,00	360,00 0,00
49	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutia de conexiune PVC, IP54, 100x100x50mm	buc	1,0000	51,84 49,60	51,84 49,60
50	Цена поставщик а	Cutia de conexiune PVC, IP54, 100x100x50mm	buc	1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00
51	08-03-591-	Intreruptor cu o clapa, tip	100	0,0200	2 463,50	49,27

1	2	3	4	5	6	7
	1	neingropat, la instalatie deschisa (Intrerupator crepuscular cu fotocelula 2...100 lux, 1NO, 230VAC)	buc		1 797,00	35,94
		<i>Total</i>	lei			4 739,13
		Total Iluminat electric exterior Inclusiv salariu				4 739,13 895,90
		2.8. Iluminat electric interior				
52	Цена поставщик а	Clema de conexiune 0,5- 2,5mm2, 3 puncte	buc	10,0000	61,00 0,00	610,00 0,00
53	08-03-594- 10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc	0,0200	40 922,00 12 330,50	818,44 246,61
54	Цена поставщик а	Corp de iluminat LED 20W, IP55	buc	2,0000	100,00 0,00	200,00 0,00
55	10-06-037- 08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutia de conexiune PVC, IP54, 100x100x50mm	buc	1,0000	49,60 49,60	49,60 49,60
56	Цена поставщик а	Cutia de conexiune PVC, IP54, 100x100x50mm	buc	1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00
57	08-03-591- 1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Intrerupator cu singura clapeta, sur, IP55)	100 buc	0,0100	10 489,00 1 797,00	104,89 17,97
58	08-03-591- 8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa. (Priza electrica 16A, 2P+PE, IP65)	100 buc	0,0100	14 633,00 1 966,00	146,33 19,66
59	RpEF21G	Montarea accesoriilor pentru lampi : balast 40 W - (Set de emergenta (pentru lampa 58W)	buc	14,0000	19,56 19,56	273,91 273,91
60	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,2000	6 091,70 1 082,90	1 218,34 216,58
61	pret de piata	Teava PVC rigida d=25mm	m	20,0000	8,00 0,00	160,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 616,51

1	2	3	4	5	6	7
		Total Iluminat electric interior Inclusiv salariu				3 616,51 824,33
		2.9. Cabluri si conductori				
62	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. (Кабель в трубах, металлорукаве)	100 m	3,0100	775,26 564,20	2 333,54 1 698,24
63	pret de piata	Cabluri BBГ 5x4 mm2	m	40,0000	47,00 0,00	1 879,85 0,00
64	pret de piata	Cabluri BBГ 4x10 mm2	m	130,0000	21,52 0,00	2 798,25 0,00
65	pret de piata	Кабель BBГ 5x2,5мм2	m	6,0000	27,68 0,00	166,05 0,00
66	pret de piata	Кабель BBГ 3x2,5мм2	m	10,0000	17,12 0,00	171,18 0,00
67	pret de piata	Кабель BBГ 3x1,5мм2	m	100,0000	12,30 0,00	1 230,00 0,00
68	pret de piata	Cabluri BBГ 4x1,5 mm2	m	10,0000	15,89 0,00	158,88 0,00
69	pret de piata	Кабель BBГ 5x6,0мм2	m	5,0000	76,88 0,00	384,38 0,00
70	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee. (Устройство постели)	100 m	1,1000	1 289,68 301,66	1 418,65 331,83
71	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,8000	370,70 113,30	296,56 90,64
72	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,5500	1 059,40 296,20	582,67 162,91
73	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,2500	1 373,92 154,72	343,48 38,68
74	pret furnizor	Banda de avertizare Atentie cablu	m	110,0000	1,13 0,00	124,02 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 887,51
		Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu				11 887,51 2 322,30
		2.10. Materiale pentru montarea cablurilor				
75	pret de	Banda de fixare	m	3,5000	7,50	26,25

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
76	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,8000	6 477,84 1 565,20	11 660,11 2 817,36
77	pret de piata	Teava PVC flexibila coragulata cu peretei dublu,D50mm, 450N, rosie	m	180,0000	18,00 0,00	3 240,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 926,36
		Total Materiale pentru montarea cablurilor Inclusiv salariu				14 926,36 2 817,36
		2.11. Materiale pentru priza de pamint				
78	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2. (numai manopera)	100 m	0,2500	969,16 969,16	242,29 242,29
79	pret de piata	Banda de impamintare OlZn 40x4mm	m	25,0000	65,00 0,00	1 625,00 0,00
80	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm. (Electrod rotund, OlZn d=16mm L=3m)	10 buc	0,8000	1 730,67 377,20	1 384,54 301,76
		<i>Total</i>	lei			3 251,83
		Total Materiale pentru priza de pamint Inclusiv salariu				3 251,83 544,05
		<i>Total</i>	lei			44 618,63
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			2 616,14
		<i>Transport</i>	4 %			949,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			6 104,32
		<i>Total</i>				54 289,04
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			651,47
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				54 940,51 10 900,58
		3. Valoare utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
81	Цена поставщика	Tablou de evidenta BZUM, 63A, Tip2, IP54	buc	1,0000	1 920,00 0,00	1 920,00 0,00
82	Цена поставщика	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/63A	buc	1,0000	88,00 0,00	88,00 0,00
83	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C25A	buc	1,0000	82,00 0,00	82,00 0,00
84	pret ofertant	Contor cu trei faze ZMG310 CR 3X240/415V5-100A	buc	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
85	pret ofertant	Modul de telecomunicatie GSM/GPRS, RS485	buc	1,0000	190,00 0,00	190,00 0,00
86	Цена поставщика	Panou din metal ЩМП-4.4.2-0 IP54 (400x400x250mm)	buc	1,0000	1 106,00 0,00	1 106,00 0,00
87	pret ofertant	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/25A	buc	1,0000	85,00 0,00	85,00 0,00
88	Цена поставщика	Limitator de supratensiune ОПС1-В-3Р	buc	1,0000	940,00 0,00	940,00 0,00
89	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (B)	buc	2,0000	29,00 0,00	58,00 0,00
90	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C10A	buc	1,0000	47,00 0,00	47,00 0,00
91	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C16A	buc	1,0000	47,00 0,00	47,00 0,00
92	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar BA47-29, 10A(C)	buc	2,0000	29,00 0,00	58,00 0,00
93	Цена поставщика	Contactator modular 3 pole, 16A	buc	2,0000	81,00 0,00	162,00 0,00
94	Цена поставщика	Panou din metal ЩМП-2.3.1-0 IP54 (250x300x250mm)	buc	2,0000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
95	pret ofertant	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/25A	buc	1,0000	85,00 0,00	85,00 0,00
96	Цена поставщика	Automat diferential 1-poli C16A/30mA/6kA	buc	2,0000	200,00 0,00	400,00 0,00
97	Цена поставщика	Intrerupator automat protectie motor In=14A, Ir=9-14A	buc	1,0000	110,00 0,00	110,00 0,00
98	Цена поставщика	Set rele electromagnetice intermediare de control 220 VAC	buc	1,0000	286,00 0,00	286,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
99	Цена поставщика	Set butoane si lampi de pornire/oprire	buc	1,0000	85,00 0,00	85,00 0,00
100	Цена поставщика	Separator pentru pilon SZ-51	buc	1,0000	4 350,00 0,00	4 350,00 0,00
101	Цена поставщика	Intrerupator crepuscular cu fotocelula 2...100 lux, 1NO, 230VAC	buc	3,0000	300,00 0,00	900,00 0,00
102	Цена поставщика	Set de emergenta (pentru lampa 58W)	buc	1,0000	67,00 0,00	67,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 266,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				17 266,00

		Total	lei	81 640,66
		TVA	20 %	16 328,13
		Total deviz:		97 968,79
		Inclusiv salariu		14 484,65

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Solcani r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentare cu apa a satului
Solcani, raionul Soroca.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1

**Statia de tratare/clorinare si statie de pompare deasupra sondei arteziene nr.3901.
Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca AEE)**

Valoarea de deviz 97 968,79 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ 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:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	238,0425	45,50	10 830,97
2.	7137010011500	Electrician	h-om	37,1050	45,50	1 688,27
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,0200	45,50	273,91
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,1760	45,50	1 691,50
		Total manopera				14 484,65

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	60 000,00	24,00
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	18 000,00	3,60
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	18 000,00	5,40
5.	10116141	Otel-carbon OlZn , rotund, diametru 16 mm	t	0,0648	14 000,00	907,20
6.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0112	14 000,00	156,80
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0018	25 000,00	45,00
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3340	52,96	70,64
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0320	18,00	0,56
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,3310	28,00	177,23
11.	1015u887	Modul de telecomunicatie GSM/GPRS, RS485	buc	1,0000	190,00	190,00
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	46,4420	25,00	1 161,05
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3086	55,00	16,97
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	46,4420	5,50	255,43
15.	1019852	Vopsea	kg	0,6812	60,00	40,87
16.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,0000	5,50	5,50
17.	110-1551	Fixator CY-20	buc	7,0000	1,00	7,00
18.	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	1,00	0,10
19.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0541	300,00	16,23
20.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4500	150,00	67,50
21.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
22.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0400	18 000,00	720,00
23.	115891221	Tablou de evidenta BZUM, 63A, Tip2,	buc	1,0000	1 920,00	1 920,00

		IP54				
24.	1158912211	Panou din metal ЦМП-4.4.2-0 IP54 (400x400x250mm)	buc	1,0000	1 106,00	1 106,00
25.	115891222	Panou din metal ЦМП-2.3.1-0 IP54 (250x300x250mm)	buc	2,0000	850,00	1 700,00
26.	1158914134	Limitator de supratensiune ОПС1-В-3Р	buc	1,0000	940,00	940,00
27.	1158952	Nisip	m3	5,5000	150,00	825,00
28.	12365892	Stilp din beton armat CB 95	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 000,00	210,00
30.	2221112	Кронштейн двухрожковый	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
31.	3320634627011	Contor cu trei faze ZMG310 CR 3X240/415V5-100A	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2400	5,00	1,20
33.	5009031	Scoabe	10 buc	16,2590	55,00	894,24
34.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0306	1 300,00	39,78
35.	5009061	Fisa de izolatie	buc	37,0000	25,00	925,00
36.	5009062	Papuci de cablu	buc	148,8000	3,00	446,40
37.	5009070	Racordari	10 buc	3,7000	35,00	129,50
38.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	16,2200	2,00	32,44
39.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	2,4000	152,00	364,80
40.	5009090	Profil de montaj	buc	4,9500	152,00	752,40
41.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0261	25 000,00	652,50
42.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0412	500,00	20,60
43.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0072	1 200,00	8,64
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3723	120,00	44,68
45.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0930	120,00	11,16
46.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0309	70,00	2,16
47.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0028	25,00	0,07
48.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
49.	50922221	Intrerupator cu singura clapeta, sur, IP55	buc	1,0000	80,25	80,25
50.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,1400	22,00	3,08
51.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
52.	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	0,6058	55,00	33,31
53.	554522	Contactator modular 3 pole, 16A	buc	2,0000	81,00	162,00
54.	5545225	Separator pentru pilon SZ-51	buc	1,0000	4 350,00	4 350,00
55.	5564192	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (B)	buc	2,0000	29,00	58,00
56.	5564451195	Automat diferential 1-poli C16A/30mA/6kA	buc	2,0000	200,00	400,00
57.	5564451196	Set rele electromagnetice intermediare de control 220 VAC	buc	1,0000	286,00	286,00
58.	5564451197	Set butoane si lampi de pornire/oprire	buc	1,0000	85,00	85,00
59.	556445131	Set de emergenta (pentru lampa 58W)	buc	1,0000	67,00	67,00

60.	556445132	Intrerupator automat protectie motor In=14A, Ir=9-14A	buc	1,0000	110,00	110,00
61.	5564521223	Intrerupator automat monopolar BA47-29, 10A(C)	buc	2,0000	29,00	58,00
62.	5564552115	Cutia de conexiune PVC, IP54, 100x100x50mm	buc	2,0000	35,00	70,00
63.	556456110	Intrerupator automat tripolar, BA 47- 29/3P/C25A	buc	1,0000	47,00	47,00
64.	5564561140	Intrerupator automat tripolar, BA 47- 29/3P/C25A	buc	1,0000	82,00	82,00
65.	5566110	Intrerupator automat tripolar, BA 47- 29/3P/C10A	buc	1,0000	47,00	47,00
66.	55666251	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/63A	buc	1,0000	88,00	88,00
67.	556662511	Separator de sarcina 3-pol. BH- 32/3P/25A	buc	2,0000	85,00	170,00
68.	590-2331	Banda de avertizare Atentie cablu	m	112,7500	1,10	124,02
69.	66641	Priza electrica 16A, 2P+PE, IP65	buc	1,0000	120,00	120,00
70.	7777712	Corp de iluminat LED 50W, IP67	buc	2,0000	302,00	604,00
71.	77777123	Proiector LED 50W, IP67	buc	3,0000	120,00	360,00
72.	7777713	Clema de conexiune 0,5-2,5mm ² , 3 puncte	buc	10,0000	61,00	610,00
73.	7777714	Corp de iluminat LED 20W, IP55	buc	2,0000	100,00	200,00
74.	77777141	Intrerupator crepuscular cu fotocelula 2...100 lux, 1NO, 230VAC	buc	3,0000	300,00	900,00
75.	88881251	Cabluri BBГ 4x10 mm ²	m	133,2500	21,00	2 798,25
76.	8888126	Furtun metalic Д=65MM	m	1,0000	65,00	65,00
77.	8888154	Cabluri BBГ 5x4 mm ²	m	41,0000	45,85	1 879,85
78.	8888160	Cabluri BBГ 4x1,5 mm ²	m	10,2500	15,50	158,88
79.	88883224	Teava PVC rigida d=25mm	m	20,0000	8,00	160,00
80.	888833	Teava PVC flexibila coragulata D50mm	m	180,0000	18,00	3 240,00
81.	8888330	Banda de fixare	m	3,5000	7,50	26,25
82.	88883300	Banda ЛМ-50	m	7,0000	7,50	52,50
83.	888835	Furtun metalic Д=25MM	m	10,0000	16,25	162,50
84.	8888350	Teava FeZn d=25 mm	m	8,0000	16,25	130,00
85.	88884	Кабель BBГ 5x6,0MM ²	m	5,1250	75,00	384,38
86.	888844	Кабель BBГ 5x2,5MM ²	m	6,1500	27,00	166,05
87.	8888838	Кабель BBГ 3x2,5MM ²	m	10,2500	16,70	171,18
88.	8888842	Кабель BBГ 3x1,5MM ²	m	102,5000	12,00	1 230,00
89.	8888850	Banda de impamintare OIZn 40x4mm	m	25,0000	65,00	1 625,00
		Total materiale de constructii				44 968,85

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,3800	55,00	20,90
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,3800	180,00	68,40
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7615	300,00	228,45
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
5.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	14,00	2,24
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	48,5840	150,00	7 287,60
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,0708	24,00	97,70
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	1,80	1,40
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,2960	14,00	18,15
11.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0218	14,00	0,31
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,4344	14,00	202,08
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,5200	55,00	83,60
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	180,00	34,20
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,2754	180,00	1 849,57
		Total utilaje de constructii				10 166,10

Total	lei	81 640,66
TVA	20 %	16 328,13

Total deviz:

97 968,79

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Solcani r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Alimentare cu apa a satului Solcani,
raionul Soroca.**

Investitor Primaria s. Solcani r-nul Soroca

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	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 грунта вручную для траншей, средний грунт)	m3			60,51 60,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	45,50	55,05
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	45,50	5,46
		<i>Total</i>	lei			1 597,59
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu. (Обратная засыпка)	m3			73,26 73,26
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	45,50	73,26
		<i>Total</i>	lei			1 531,03
3	Цена поставщика	Nisip	m3			150,00 0,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			825,00
4	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior.(Установка железобетонных опор одностоечных - СВ95)	buc			236,30 172,90
	1	Muncitor	h-om	3,8000	45,50	172,90
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	1,00	0,10
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	60 000,00	24,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	18,00	1,80
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	1,80	1,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	180,00	34,20
		<i>Total</i>	lei			236,30
5	pretul firmei	Stilp din beton armat CB 95	buc			3 100,00 0,00
	12365892	Stilp din beton armat CB 95	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
		<i>Total</i>	lei			3 100,00
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			148,42 20,02
	1	Muncitor	h-om	0,4400	45,50	20,02
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	55,00	13,20
	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	180,00	43,20
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			148,42
7	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			44,28 11,38
	1	Muncitor	h-om	0,2500	45,50	11,38
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	55,00	7,70
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	180,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			44,28
8	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 грунта для заземления)	m3			60,51 60,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	45,50	55,05
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	45,50	5,46
		<i>Total</i>	lei			145,23
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu. (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			44,63 44,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	45,50	44,13
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			107,12
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Tablou de evidenta BZUM				
10	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. (Tablou de evidenta BZUM, 63A, Tip2, IP54)	buc			348,54 105,56
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,50	105,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	52,96	7,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	28,00	4,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	60,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 000,00	210,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	24,00	18,48
		<i>Total</i>	lei			348,54
11	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A/Separator de sarcina 3-pol.	buc			189,24 127,86
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,50	127,86
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	18,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	28,00	14,84
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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	55,00	3,96
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	14,00	0,84
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	55,00	20,90
		<i>Total</i>	lei			189,24
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 25A C	buc			134,25 70,98
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,50	70,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	28,00	1,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			134,25
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			39,58
						39,58
	1	Muncitor	h-om	0,8700	45,50	39,58
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	18 000,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			39,58
14	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv de antena de dezlegare (Radio-emitator ATS-100 sau modul GSM)	buc			901,73
						696,15
	1	Muncitor	h-om	15,3000	45,50	696,15
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4500	150,00	67,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	45,0000	3,00	135,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,1400	22,00	3,08
		<i>Total</i>	lei			901,73
		2.2. Tablou TF				
15	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.(Panou ИИМП-4.4.2-0 IP54 - TF)	buc			138,54
						105,56
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,50	105,56
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	52,96	7,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	28,00	4,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	60,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	24,00	18,48
		<i>Total</i>	lei			138,54
16	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A/Separator de sarcina 3-pol.	buc			189,24
						127,86
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,50	127,86
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	18,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	28,00	14,84
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	55,00	3,96
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	14,00	0,84
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	55,00	20,90
		<i>Total</i>	lei			189,24
17	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV. (Limitator supratensiune)	set			149,14
						136,50
	1	Muncitor	h-om	3,0000	45,50	136,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	28,00	10,64
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			149,14
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P 2A B	buc			134,25
						70,98
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,50	70,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	28,00	1,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			134,25
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 10A C	buc			134,25 70,98
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,50	70,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	28,00	1,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			134,25
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A C	buc			134,25 70,98
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,50	70,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	28,00	1,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			134,25
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P 6A C	buc			134,25 70,98
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,50	70,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	28,00	1,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			134,25
22	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			228,52 155,61
	1	Muncitor	h-om	3,4200	45,50	155,61
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	28,00	10,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	3,00	12,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	120,00	3,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	55,00	2,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	14,00	1,68
		<i>Total</i>	lei			228,52
		2.3. Tablou PD				

1	2	3	4	5	6	7
23	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. (Panou ИИМП-2.3.1-0 IP54 - PD)	buc			110,32 105,56
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,50	105,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	28,00	4,76
		Total	lei			110,32
24	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A/Separator de sarcina 3-pol.	buc			189,24 127,86
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,50	127,86
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	18,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	28,00	14,84
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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	55,00	3,96
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	14,00	0,84
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	55,00	20,90
		Total	lei			189,24
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P 2A B	buc			134,25 70,98
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,50	70,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	28,00	1,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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	55,00	0,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			134,25
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P 10A C	buc			134,25 70,98
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,50	70,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	28,00	1,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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	55,00	0,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			134,25
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, diferential 1-poli 2P/C16A/30mA/6kA	buc			134,25 70,98
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,50	70,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	28,00	1,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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	55,00	0,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			268,50
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			134,25

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, 1P 16A C				70,98
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,50	70,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	28,00	1,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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	0,0120	55,00	0,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		Total	lei			134,25
29	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			228,52
						155,61
	1	Muncitor	h-om	3,4200	45,50	155,61
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	28,00	10,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	3,00	12,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	120,00	3,72
	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	0,0460	55,00	2,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	14,00	1,68
		Total	lei			228,52
		2.4. Tablou PA				
30	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. (Panou ИИМН-2.3.1-0 IP54 - PA)	buc			110,32
						105,56
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,50	105,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	28,00	4,76
		Total	lei			110,32
31	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			228,52
						155,61
	1	Muncitor	h-om	3,4200	45,50	155,61
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	28,00	10,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	3,00	12,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	120,00	3,72
	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	0,0460	55,00	2,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	14,00	1,68
		Total	lei			228,52
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc			134,25
						70,98
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,50	70,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	28,00	1,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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	0,0120	55,00	0,66

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	14,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			134,25
33	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			91,00
						91,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,50	91,00
		<i>Total</i>	lei			91,00
34	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Set butoane si lampi de pornire/oprire)	buc			56,10
						51,42
	1	Muncitor	h-om	1,1300	45,50	51,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	28,00	1,68
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			56,10
		2.5. Materiale electrice Nod 1				
35	pret de piata	Banda ЛМ-50	m			7,50
						0,00
	88883300	Banda ЛМ-50	m	1,0000	7,50	7,50
		<i>Total</i>	lei			52,50
36	Цена поставщика	Fixator CY-20	buc			1,00
						0,00
	110-1551	Fixator CY-20	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			7,00
37	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 152,00
						1 401,37
	1	Muncitor	h-om	30,8000	45,50	1 401,37
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	45,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	55,00	45,12
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	60,00	40,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	300,00	195,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	55,00	225,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	1 200,00	96,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	25,00	0,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	150,00	3 000,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	14,00	86,50
		<i>Total</i>	lei			412,16
38	pret de piata	Teava FeZn d=25 mm	m			16,25
						0,00
	8888350	Teava FeZn d=25 mm	m	1,0000	16,25	16,25
		<i>Total</i>	lei			130,00
39	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A/- Separator pentru pilon SZ-51	buc			189,24
						127,86
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,50	127,86
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	18,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	28,00	14,84
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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	55,00	3,96
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	14,00	0,84
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	55,00	20,90
		<i>Total</i>	lei			189,24
		2.6. Materiale electrice pentru sonda arteziana				

1	2	3	4	5	6	7
40	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 066,90 1 578,80
	1	Muncitor	h-om	34,7000	45,50	1 578,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	18 000,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	25,00	545,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,50	119,90
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,50	55,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	55,00	1 375,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	25,00	250,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	35,00	35,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	14,00	62,20
		Total	lei			406,69
41	pret de piata	Furtun metalic Д=25мм	m			16,25 0,00
	888835	Furtun metalic Д=25мм	m	1,0000	16,25	16,25
		Total	lei			162,50
42	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			9 690,00 3 071,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	45,50	3 071,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	52,96	106,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	25,00	190,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	55,00	34,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	5,50	42,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	60,00	41,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	300,00	63,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	55,00	170,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	1 200,00	96,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	25,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	300,00	435,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	150,00	5 010,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	24,00	154,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	180,00	261,00
		Total	lei			96,90
43	pret de piata	Furtun metalic Д=65 мм	m			65,00 0,00
	8888126	Furtun metalic Д=65мм	m	1,0000	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
		2.7. Iluminat electric exterior				
44	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc			83,82 83,26
	1	Muncitor	h-om	1,8300	45,50	83,26
	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	0,0100	55,00	0,55
		Total	lei			167,63
45	Цена поставщика	Corp de iluminat LED 50W, IP67	buc			302,00 0,00
	7777712	Corp de iluminat LED 50W, IP67	buc	1,0000	302,00	302,00
		Total	lei			604,00
46	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна двухрожкового)	buc			1 487,46 155,16
	1	Muncitor	h-om	3,4100	45,50	155,16
	2221112	Кронштейн двухрожковый	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	28,00	2,80
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	60,00	30,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	150,00	199,50
		<i>Total</i>	lei			1 487,46
47	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			66 131,00 16 289,00
	1	Muncitor	h-om	358,0000	45,50	16 289,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5,2000	52,96	275,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	28,00	1 064,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	1 300,00	1 326,00
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	152,00	25 080,00
	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	0,5000	55,00	27,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	145,0000	150,00	21 750,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	24,00	319,33
		<i>Total</i>	lei			1 983,93
48	Цена поставщика	Proiector LED 50W, IP67	buc			120,00 0,00
	77777123	Proiector LED 50W, IP67	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			360,00
49	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutia de conexiune PVC, IP54, 100x100x50mm	buc			51,84 49,60
	1	Muncitor	h-om	1,0900	45,50	49,60
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	14,00	2,24
		<i>Total</i>	lei			51,84
50	Цена поставщика	Cutia de conexiune PVC, IP54, 100x100x50mm	buc			35,00 0,00
	5564552115	Cutia de conexiune PVC, IP54, 100x100x50mm	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			35,00
51	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Intrerupator crepuscular cu fotocelula 2...100 lux, 1NO, 230VAC)	100 buc			2 463,50 1 797,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,50	1 797,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	55,00	56,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	500,00	515,00
	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	0,1100	55,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	14,00	89,50
		<i>Total</i>	lei			49,27
		2.8. Iluminat electric interior				
52	Цена поставщика	Clema de conexiune 0,5-2,5mm2, 3 puncte	buc			61,00 0,00
	7777713	Clema de conexiune 0,5-2,5mm2, 3 puncte	buc	1,0000	61,00	61,00
		<i>Total</i>	lei			610,00
53	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc			40 922,00 12 330,50
	1	Muncitor	h-om	271,0000	45,50	12 330,50
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 000,00	7 840,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	52,96	111,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	28,00	291,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	25,00	382,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,50	84,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	60,00	180,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	152,00	18 240,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	25 000,00	1 375,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	70,00	7,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,4200	55,00	23,00

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	24,00	42,50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	14,00	15,50
		<i>Total</i>	lei			818,44
54	Цена поставщика	Corp de iluminat LED 20W, IP55	buc			100,00
						0,00
	7777714	Corp de iluminat LED 20W, IP55	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
55	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutia de conexiune PVC, IP54, 100x100x50mm	buc			49,60
						49,60
	1	Muncitor	h-om	1,0900	45,50	49,60
		<i>Total</i>	lei			49,60
56	Цена поставщика	Cutia de conexiune PVC, IP54, 100x100x50mm	buc			35,00
						0,00
	5564552115	Cutia de conexiune PVC, IP54, 100x100x50mm	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			35,00
57	08-03-591-1	Intrerupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Intrerupator cu singura clapeta, sur, IP55)	100 buc			10 489,00
						1 797,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,50	1 797,00
	50922221	Intrerupator cu singura clapeta, sur, IP55	buc	100,0000	80,25	8 025,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	55,00	56,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	500,00	515,00
	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	0,1100	55,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	14,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			104,89
58	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa. (Priza electrica 16A, 2P+PE, IP65)	100 buc			14 633,00
						1 966,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	45,50	1 966,00
	66641	Priza electrica 16A, 2P+PE, IP65	buc	100,0000	120,00	12 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	55,00	56,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	500,00	515,00
	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	0,1100	55,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	14,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			146,33
59	RpEF21G	Montarea accesoriilor pentru lampi : balast 40 W - (Set de emergenta (pentru lampa 58W)	buc			19,56
						19,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	45,50	19,56
		<i>Total</i>	lei			273,91
60	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			6 091,70
						1 082,90
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,50	1 082,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,96	50,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	25,00	335,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,50	73,70
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	18 000,00	3 600,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	55,00	368,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	25,00	450,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	35,00	63,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	14,00	67,75
		<i>Total</i>	lei			1 218,34
61	pret de piata	Teava PVC rigida d=25mm	m			8,00
						0,00
	88883224	Teava PVC rigida d=25mm	m	1,0000	8,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			160,00
		2.9. Cabluri si conductori				
62	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. (Кабель в трубах, металлоукаве)	100 m			775,26 564,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,50	564,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,60
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	1,66
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	25 000,00	207,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,67
		<i>Total</i>	lei			2 333,54
63	pret de piata	Cabluri BBГ 5x4 mm2	m			47,00 0,00
	8888154	Cabluri BBГ 5x4 mm2	m	1,0250	45,85	47,00
		<i>Total</i>	lei			1 879,85
64	pret de piata	Cabluri BBГ 4x10 mm2	m			21,52 0,00
	88881251	Cabluri BBГ 4x10 mm2	m	1,0250	21,00	21,52
		<i>Total</i>	lei			2 798,25
65	pret de piata	Кабель BBГ 5x2,5мм2	m			27,68 0,00
	888844	Кабель BBГ 5x2,5мм2	m	1,0250	27,00	27,68
		<i>Total</i>	lei			166,05
66	pret de piata	Кабель BBГ 3x2,5мм2	m			17,12 0,00
	8888838	Кабель BBГ 3x2,5мм2	m	1,0250	16,70	17,12
		<i>Total</i>	lei			171,18
67	pret de piata	Кабель BBГ 3x1,5мм2	m			12,30 0,00
	8888842	Кабель BBГ 3x1,5мм2	m	1,0250	12,00	12,30
		<i>Total</i>	lei			1 230,00
68	pret de piata	Cabluri BBГ 4x1,5 mm2	m			15,89 0,00
	8888160	Cabluri BBГ 4x1,5 mm2	m	1,0250	15,50	15,89
		<i>Total</i>	lei			158,88
69	pret de piata	Кабель BBГ 5x6,0мм2	m			76,88 0,00
	88884	Кабель BBГ 5x6,0мм2	m	1,0250	75,00	76,88
		<i>Total</i>	lei			384,38
70	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee. (Устройство постели)	100 m			1 289,68 301,66
	1	Muncitor	h-om	6,6300	45,50	301,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4890	180,00	988,02
		<i>Total</i>	lei			1 418,65
71	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			370,70 113,30
	1	Muncitor	h-om	2,4900	45,50	113,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	180,00	257,40
		<i>Total</i>	lei			296,56

1	2	3	4	5	6	7
72	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 059,40 296,20
	1	Muncitor	h-om	6,5100	45,50	296,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	180,00	763,20
		Total	lei			582,67
73	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 373,92 154,72
	1	Muncitor	h-om	3,4000	45,50	154,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	300,00	762,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	180,00	457,20
		Total	lei			343,48
74	pret furnizor	Banda de avertizare Atentie cablu	m			1,13 0,00
	590-2331	Banda de avertizare Atentie cablu	m	1,0250	1,10	1,13
		Total	lei			124,02
		2.10. Materiale pentru montarea cablurilor				
75	pret de piata	Banda de fixare	m			7,50 0,00
	8888330	Banda de fixare	m	1,0000	7,50	7,50
		Total	lei			26,25
76	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			6 477,84 1 565,20
	1	Muncitor	h-om	34,4000	45,50	1 565,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	25,00	335,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,50	73,70
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	55,00	368,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	25,00	450,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	35,00	63,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	150,00	3 525,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	14,00	97,44
		Total	lei			11 660,11
77	pret de piata	Teava PVC flexibila coragulata cu peretei dublu,D50mm, 450N, rosie	m			18,00 0,00
	888833	Teava PVC flexibila coragulata D50mm	m	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			3 240,00
		2.11. Materiale pentru priza de pamint				
78	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2. (numai manopera)	100 m			969,16 969,16
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,50	969,16
		Total	lei			242,29
79	pret de piata	Banda de impamintare OIZn 40x4mm	m			65,00 0,00
	8888850	Banda de impamintare OIZn 40x4mm	m	1,0000	65,00	65,00
		Total	lei			1 625,00
80	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm. (Electrod rotund, OIZn d=16mm L=3m)	10 buc			1 730,67 377,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,50	377,20
	10116141	Otel-carbon OIZn , rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	14 000,00	1 134,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	52,96	41,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1400	300,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	24,00	60,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	180,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			1 384,54
		3. Valoare utilajului				
81	Цена поставщика	Tablou de evidenta BZUM, 63A, Tip2, IP54	buc			1 920,00
						0,00
	115891221	Tablou de evidenta BZUM, 63A, Tip2, IP54	buc	1,0000	1 920,00	1 920,00
		<i>Total</i>	lei			1 920,00
82	Цена поставщика	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/63A	buc			88,00
						0,00
	55666251	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/63A	buc	1,0000	88,00	88,00
		<i>Total</i>	lei			88,00
83	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA - 29/3P/C25A	buc			82,00
						0,00
	5564561140	Intrerupator automat tripolar, BA 47-29/3P/C25A	buc	1,0000	82,00	82,00
		<i>Total</i>	lei			82,00
84	pret ofertant	Contor cu trei faze ZMG310 CR 3X240/415V5-100A	buc			4 500,00
						0,00
	3320634627011	Contor cu trei faze ZMG310 CR 3X240/415V5-100A	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
85	pret ofertant	Modul de telecomunicatie GSM/GPRS, RS485	buc			190,00
						0,00
	1015u887	Modul de telecomunicatie GSM/GPRS, RS485	buc	1,0000	190,00	190,00
		<i>Total</i>	lei			190,00
86	Цена поставщика	Panou din metal ЩМП-4.4.2-0 IP54 (400x400x250mm)	buc			1 106,00
						0,00
	1158912211	Panou din metal ЩМП-4.4.2-0 IP54 (400x400x250mm)	buc	1,0000	1 106,00	1 106,00
		<i>Total</i>	lei			1 106,00
87	pret ofertant	Separator de sarcina 3-pol. BH- 32/3P/25A	buc			85,00
						0,00
	556662511	Separator de sarcina 3-pol. BH- 32/3P/25A	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			85,00
88	Цена поставщика	Limitator de supratensiune ОПС1-В-3Р	buc			940,00
						0,00
	1158914134	Limitator de supratensiune ОПС1-В-3Р	buc	1,0000	940,00	940,00
		<i>Total</i>	lei			940,00
89	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (B)	buc			29,00
						0,00
	5564192	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (B)	buc	1,0000	29,00	29,00
		<i>Total</i>	lei			58,00
90	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA - 29/3P/C10A	buc			47,00
						0,00
	5566110	Intrerupator automat tripolar, BA 47-29/3P/C10A	buc	1,0000	47,00	47,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			47,00
91	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA - 29/3P/C16A	buc			47,00
						0,00
	556456110	Intrerupator automat tripolar, BA 47-29/3P/C25A	buc	1,0000	47,00	47,00
		<i>Total</i>	lei			47,00
92	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar BA47-29, 10A(C)	buc			29,00
						0,00
	5564521223	Intrerupator automat monopolar BA47-29, 10A(C)	buc	1,0000	29,00	29,00
		<i>Total</i>	lei			58,00
93	Цена поставщика	Contactator modular 3 pole, 16A	buc			81,00
						0,00
	554522	Contactator modular 3 pole, 16A	buc	1,0000	81,00	81,00
		<i>Total</i>	lei			162,00
94	Цена поставщика	Panou din metal ЦМПИ-2.3.1-0 IP54 (250x300x250mm)	buc			850,00
						0,00
	115891222	Panou din metal ЦМПИ-2.3.1-0 IP54 (250x300x250mm)	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			1 700,00
95	pret ofertant	Separator de sarcina 3-pol. BH- 32/3P/25A	buc			85,00
						0,00
	556662511	Separator de sarcina 3-pol. BH- 32/3P/25A	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			85,00
96	Цена поставщика	Automat diferential 1-poli C16A/30mA/6kA	buc			200,00
						0,00
	5564451195	Automat diferential 1-poli C16A/30mA/6kA	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			400,00
97	Цена поставщика	Intrerupator automat protectie motor In=14A, Ir=9-14A	buc			110,00
						0,00
	556445132	Intrerupator automat protectie motor In=14A, Ir=9-14A	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			110,00
98	Цена поставщика	Set relee electromagnetice intermediare de control 220 VAC	buc			286,00
						0,00
	5564451196	Set relee electromagnetice intermediare de control 220 VAC	buc	1,0000	286,00	286,00
		<i>Total</i>	lei			286,00
99	Цена поставщика	Set butoane si lampi de pornire/oprire	buc			85,00
						0,00
	5564451197	Set butoane si lampi de pornire/oprire	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			85,00
100	Цена поставщика	Separator pentru pilon SZ-51	buc			4 350,00
						0,00
	5545225	Separator pentru pilon SZ-51	buc	1,0000	4 350,00	4 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 350,00
101	Цена поставщика	Intrerupator crepuscular cu fotocelula 2...100 lux, 1NO, 230VAC	buc			300,00 0,00
	77777141	Intrerupator crepuscular cu fotocelula 2...100 lux, 1NO, 230VAC	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
102	Цена поставщика	Set de emergenta (pentru lampa 58W)	buc			67,00 0,00
	556445131	Set de emergenta (pentru lampa 58W)	buc	1,0000	67,00	67,00
		<i>Total</i>	lei			67,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Solcani r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.