

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1
Retea exterioara de apa. Lot 2

Valoarea de deviz 2 524 738,68 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	Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000mm	buc	9,0000	3 800,00 0,00	34 200,00 0,00
2	Pret de piata	Montopompa MP 800	buc	1,0000	13 750,00 0,00	13 750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			47 950,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				47 950,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80mm, H=1000mm. (Execlus hidrantul, cotul pentru picior si cutia de protectie)	buc	9,0000	158,89 121,03	1 430,03 1 089,27
		<i>Total</i>	lei			1 430,03
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			261,42
		<i>Transport</i>	4 %			13,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			609,99
		<i>Total</i>				2 315,07
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			27,78

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 342,85 1 089,27
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
4	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	43,4100	717,50 0,00	31 146,68 0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	264,7100	93,73 93,73	24 811,27 24 811,27
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. (Astuparae manuala, H= 0.3m)	m3	1 221,7500	14,10 14,10	17 232,78 17 232,78
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 manuala).	m3	1 221,7500	34,63 34,13	42 303,10 41 692,22
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	100 m3	33,2900	348,80 0,00	11 611,55 0,00
9	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	33,2900	627,63 401,31	20 893,80 13 359,61
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	0,5500	787,49 0,00	433,12 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicol).				
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	88,0000	11,52 0,00	1 013,76 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5500	145,51 16,38	80,03 9,01
		<i>Total</i>	lei			149 526,09
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				149 526,09 97 104,89
		3.2. Conducte si accesotii				
13	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, PE 100, PN 10, SDR 17, D=90mm). (Exclus banda de avertizare)	m	8 170,0000	91,28 8,28	745 719,21 67 655,78
14	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, PE 100, PN 10, SDR 17, D=63mm). (Exclus banda de avertizare)	m	880,0000	48,03 2,46	42 266,49 2 162,16
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	880,0000	7,72 1,82	6 793,60 1 601,60
16	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	8 170,0000	12,94 3,18	105 678,95 26 021,45
17	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	9 050,0000	0,23 0,19	2 122,68 1 688,28

1	2	3	4	5	6	7
18	Pret depiata	Banda de semnalizare	m	9 050,0000	0,56 0,00	5 068,00 0,00
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.	m3	1,1400	1 861,80 388,11	2 122,45 442,45
20	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm)	m	20,0000	129,27 7,55	2 585,44 151,06
21	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. (Excluz tabla neagra din otel).	buc	9,0000	67,17 46,86	604,49 421,78
22	Pret de piata	Indicator pentru hidrant	buc	9,0000	25,00 0,00	225,00 0,00
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80mm)	buc	43,0000	1 238,36 25,02	53 249,55 1 076,07
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50mm)	buc	3,0000	891,69 25,02	2 675,06 75,07
25	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	51,0000	386,07 26,39	19 689,37 1 345,89
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	2,0000	208,70 26,39	417,40 52,78

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa, D= 63mm x 50mm)				
27	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	18,0000	$\frac{1\ 132,80}{40,50}$	$\frac{20\ 390,31}{728,91}$
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm . (Teu redusl din fonta cu flanse, D= 80mm - 50mm).	buc	4,0000	$\frac{999,46}{40,50}$	$\frac{3\ 997,86}{161,98}$
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. (Robinet automat de aerisire- dezaerisire, D= 50mm).	buc	2,0000	$\frac{1\ 897,02}{25,02}$	$\frac{3\ 794,05}{50,05}$
30	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= 160mm). (Aplicat K= 0.4)	buc	160,0000	$\frac{36,61}{11,83}$	$\frac{5\ 857,37}{1\ 892,80}$
31	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Cot PE 100, 90 grade, D=90mm)	buc	9,0000	$\frac{182,07}{45,50}$	$\frac{1\ 638,65}{409,50}$
32	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Cot PE 100, 45 grade, D=90mm)	buc	13,0000	$\frac{201,06}{45,50}$	$\frac{2\ 613,78}{591,50}$
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	4,0000	$\frac{82,01}{45,50}$	$\frac{328,04}{591,50}$

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Dop Compresiune PE, D=63mm)			26,39	105,56
34	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Reductie PE , D=90mm - 63mm)	buc	1,0000	312,36 45,50	312,36 45,50
35	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 egal PE, D =90mm)	buc	2,0000	192,38 45,50	384,75 91,00
36	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. (Teu egal PE, D =63mm)	buc	2,0000	133,48 36,40	266,95 72,80
37	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=90mm x 63mm)	buc	7,0000	457,20 45,50	3 200,37 318,50
38	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 PE, D= 90mm)	buc	82,0000	338,02 45,50	27 717,31 3 731,00
39	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 PE, D= 63mm)	buc	9,0000	151,25 36,40	1 361,27 327,60
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	3,0000	79,74	239,23

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Racord compresiune PE, FE, D= 63mm - 2")			26,39	79,17
41	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Supapa sens cu arc si abturator din alama filet, D=2")	buc	3,0000	972,69 30,03	2 918,08 90,09
		<i>Total</i>	lei			1 064 238,07
		Total Conducte si accesotii Inklusiv salariu				1 064 238,07 111 390,33
		3.3. Camine de vinzare				
		3.3.1. Lucrari de terasamnte la camine				
42	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,6600	717,50 0,00	1 191,05 0,00
43	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,3000	93,73 93,73	777,96 777,96
44	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	0,9100	787,49 0,00	716,62 0,00
45	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	145,6000	11,52 0,00	1 677,31 0,00
46	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,9100	145,49 16,38	132,40 14,91
47	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	0,8300	348,80 0,00	289,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
48	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,8300	627,64 401,31	520,94 333,09
		<i>Total</i>	lei			5 305,78
		Total Lucrari de terasamnte la camine Inclusiv salariu				5 305,78 1 125,96
		3.3.2. Executarea caminilor				
49	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	m3	2,0400	1 365,09 482,30	2 784,78 983,89
50	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	27,7200	1 350,61 438,62	37 438,84 12 158,54
51	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. Placi prefabricate pt. camine КИД -10 (0,18 m3)	buc	2,0000	540,00 0,00	1 080,00 0,00
52	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 prefabricate pt. camine КИ -10-9 (0,24 m3)	buc	6,0000	720,00 0,00	4 320,00 0,00
53	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. Placi prefabricate pt. camine КИП -10 -1 (0,10 m3)	buc	2,0000	300,00 0,00	600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
54	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 de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc	2,0000	110,00 0,00	220,00 0,00
55	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 KIQI -15 (0,33 m3)	buc	22,0000	1 140,00 0,00	25 080,00 0,00
56	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 KIQ -15-6 (0,27m3)	buc	22,0000	810,00 0,00	17 820,00 0,00
57	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 KIQ -15-9a (0,31m3)	buc	22,0000	930,00 0,00	20 460,00 0,00
58	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 KIQII -15-1 (0,27 m3)	buc	22,0000	810,00 0,00	17 820,00 0,00
59	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 KIQO-1 (0,02 m3)	buc	22,0000	110,00 0,00	2 420,00 0,00
60	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 KIQ -7 -3 (0,06m3)	buc	22,0000	180,00 0,00	3 960,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
61	Pret de piata	Consum de metal pentru consolidarea caminilor.	kg	498,7200	16,00 0,00	7 979,52 0,00
62	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	357,0000	16,00 0,00	5 712,00 0,00
63	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 di metatele pentru consolidarea caminelor)	t	0,8600	975,70 293,02	839,10 252,00
64	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil.	buc	24,0000	1 125,00 0,00	27 000,00 0,00
65	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	4,5600	382,66 45,05	1 744,95 205,41
66	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	3,2000	1 715,61 175,17	5 489,94 560,56
		<i>Total</i>	lei			182 769,13
		Total Executarea caminilor Inclusiv salariu				182 769,13 14 160,40
		<i>Total</i>	lei			188 074,91
		Total Camine de vinzare Inclusiv salariu				188 074,91 15 286,36
		3.4. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
67	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	438,0000	62,18 13,20	27 237,03 5 779,41
68	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	7,8800	108,94 72,80	858,41 573,66

1	2	3	4	5	6	7
69	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	0,2500	822,48 0,00	205,62 0,00
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	14,8000	221,57 40,95	3 279,23 606,06
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,3200	382,66 45,04	4 714,43 554,95
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.(Exclus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3	12,3200	60,66 45,04	747,39 554,95
73	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t	0,0600	69 058,00 0,00	4 143,48 0,00
74	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	98,5500	253,19 5,46	24 951,50 538,08
75	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t	0,0300	69 058,00 0,00	2 071,74 0,00
76	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	98,5500	253,20 5,46	24 953,28 538,08
		<i>Total</i>	lei			93 162,11
		Total Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt Inclusiv salariu				93 162,11 9 145,19
		3.5. Demontarea si reconditionarea drumului din petris				
77	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	9,2000	822,50 0,00	7 567,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
78	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	368,1500	221,57 40,95	81 570,99 15 075,74
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	460,1800	382,67 45,05	176 094,78 20 728,81
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exclus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3	460,1800	60,67 45,05	27 916,82 20 728,81
		<i>Total</i>	lei			293 149,59
		Total Demontarea si recondictionarea drumului din petris Inclusiv salariu				293 149,59 56 533,36
		3.6. Transportarea gunoiului .				
81	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	4,8000	787,50 0,00	3 780,00 0,00
82	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	912,0000	13,68 0,00	12 476,16 0,00
83	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,8000	145,50 16,38	698,40 78,62
		<i>Total</i>	lei			16 954,56
		Total Transportarea gunoiului . Inclusiv salariu				16 954,56 78,62
		<i>Total</i>	lei			1 805 105,33
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			69 489,30
		<i>Transport</i>	4 %			48 916,65
		<i>Total</i>				1 923 511,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,5 %			105 793,12
		<i>Total</i>				2 029 304,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			24 351,65
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 053 656,05 289 538,75

		Total	lei	2 103 948,90
		TVA	20 %	420 789,78
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 524 738,68 290 628,02

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Schineni, r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 2 524 738,68 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	138,0600	45,50	6 281,73
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	23,6520	45,50	1 076,16
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,7242	45,50	442,45
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9800	45,50	90,09
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	41,6000	45,50	1 892,80
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	916,9380	45,50	41 720,66
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 057,3550	45,50	48 109,66
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,5384	45,50	252,00
9.	7212030022700	Sudor	h-om	122,8000	45,50	5 587,40
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,2700	45,50	421,78
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 445,3670	45,50	156 764,20
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	515,4900	45,50	23 454,80
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	87,0468	45,50	3 960,63
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,6080	45,50	573,66
Total manopera						290 628,02

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	9,2637	2 600,00	24 085,62
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	9,2637	2 600,00	24 085,62
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	551,3521	280,00	154 378,60
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,5914	350,00	207,00
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,2440	280,00	1 468,32
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	421,8876	150,00	63 283,14
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,2304	150,00	34,56
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8385	5,00	4,19
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0731	1 000,00	73,10
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1208	5 500,00	664,40
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,6248	180,00	652,46
12.	2320166200676	White spirit	kg	1,6770	30,00	50,31
13.	23203226000401	Bitum	t	0,0927	67 000,00	6 210,90
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,7080	60,00	402,48

15.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,1390	34,00	4,73
16.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,1854	60,00	11,12
17.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,8400	60,00	230,40
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,3540	34,00	114,04
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4730	34,00	16,08
20.	25132066215001	Banda de semnalizare	m	9 050,0000	0,56	5 068,00
21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	22,2200	30,00	666,60
22.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,7711	55,00	42,41
23.	2521216701001160	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm	m	20,6045	113,61	2 340,88
24.	2521216710001163	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=63 mm	m	882,6400	37,70	33 275,53
25.	2521216710001190	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm	m	8 210,8500	74,86	614 664,23
26.	25231567138114590	Cot PE100, 45 grade, D=90 mm	buc	13,1300	116,00	1 523,08
27.	2523156713811630	Mufa PE, D=63 mm	buc	9,0900	85,20	774,47
28.	2523156713811631	Dop compresiune PE, D=63 mm	buc	4,1200	54,00	222,48
29.	2523156713811632	Teu egal PE, D=63 mm	buc	2,0200	67,60	136,55
30.	25231567138116350	Adaptor flansa, D=63 mm x 50 mm	buc	2,0600	177,00	364,62
31.	25231567138116351	Racord compresiune PE, FE, D=63 mm - 2"	buc	3,0900	51,80	160,06
32.	252315671381190	Mufa PE, D=90 mm	buc	82,8200	251,60	20 837,51
33.	25231567138119063	Reductie PE, D=90 mm - 63 mm	buc	1,0100	226,20	228,46
34.	252315671381190631	Teu redus PE, D=90 mm x 63 mm	buc	7,0700	369,60	2 613,07
35.	25231567138119080	Adaptor flansa, D=90 mm x 80 mm	buc	52,5300	349,20	18 343,48
36.	25231567138119090	Cot PE100, 90 grade, D=90 mm	buc	9,0900	97,20	883,55
37.	252315671381192	Teu egal PE, D=90 mm	buc	2,0200	107,40	216,95
38.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	41,0880	2,90	119,16
39.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0192	300,00	5,76
40.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	24,0000	110,00	2 640,00
41.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	22,0000	180,00	3 960,00
42.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	540,00	1 080,00
43.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	6,0000	720,00	4 320,00
44.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	2,0000	300,00	600,00
45.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-15 (0,38 m3)	buc	22,0000	1 140,00	25 080,00
46.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	22,0000	930,00	20 460,00
47.	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc	22,0000	810,00	17 820,00
48.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	22,0000	810,00	17 820,00
49.	266310210000020	Beton B20	m3	4,5151	1 400,00	6 321,14
50.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5	m3	5,8744	1 100,00	6 461,84

		(BC7,5/B100)				
51.	2664102101126	Var	kg	3,3227	30,00	99,68
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3021	1 000,00	302,10
53.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,5330	500,00	766,50
54.	2710403600502	Indicator pentru hidrant	buc	9,0000	25,00	225,00
55.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,0840	22,00	23,85
56.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,0840	22,00	23,85
57.	2722103310000160	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm	m	32,0000	111,70	3 574,40
58.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	357,0000	16,00	5 712,00
59.	2811236305662	Metal pentru concolidarea caminelor	kg	498,7200	16,00	7 979,52
60.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	88,0000	15,50	1 364,00
61.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	36,7200	4,50	165,24
62.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	37,0800	3,50	129,78
63.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	36,7200	1,00	36,72
64.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	37,0800	1,00	37,08
65.	287411730000050	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm	buc	3,1200	833,33	2 599,99
66.	287411730000051	Robinet automat de aerisire - dezaerisire, D=50 mm	buc	2,0800	1 800,00	3 744,00
67.	287411730000080	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	44,7200	1 166,67	52 173,48
68.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,4165	18,00	43,50
69.	287527411010080	Teu egal din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	18,0000	1 000,00	18 000,00
70.	287527411010085	Teu redus din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	4,0000	866,67	3 466,68
71.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil	buc	24,0000	1 125,00	27 000,00
72.	2875277324200	Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc	9,0000	3 800,00	34 200,00
73.	29131245031500	Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2"	buc	3,0300	933,33	2 827,99
74.	2913127331	Montopompa MP 800	buc	1,0000	13 750,00	13 750,00
75.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	139,6950	5,00	698,48
76.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4399	5,00	2,20
77.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 313,5576	5,00	6 567,79
78.	4100126202818	Apa	m3	133,2510	5,00	666,25
		Total materiale de constructii				1 271 206,98

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	6,1070	24,00	146,57
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	559,6542	24,00	13 431,69
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	18,1000	24,00	434,40
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	279,8271	24,00	6 715,85
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,2500	24,00	6,00
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	97,8000	24,00	2 347,20
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	362,0000	14,00	5 068,00
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0270	160,00	4,32
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1505	350,00	52,68
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	2,2371	180,00	402,68

		valturi R 8-14 de 14tf				
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	128,6860	350,00	45 040,09
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	37,1908	320,00	11 901,05
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,5040	320,00	801,28
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,9200	14,00	26,88
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,1070	14,00	85,50
16.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6840	14,00	9,58
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	321,7516	24,00	7 722,04
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	128,7720	160,00	20 603,52
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9990	24,00	23,98
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	97,8000	24,00	2 347,20
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	362,0000	180,00	65 160,00
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	55,4354	300,00	16 630,62
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,8000	300,00	240,00
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	84,2624	180,00	15 167,23
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	434,9000	180,00	78 282,00
		Total utilaje de construcții				292 650,36

Total	lei	2 103 948,90
TVA	20 %	420 789,78

Total deviz: **2 524 738,68**

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Schineni, r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistemul de alimentare cu apa si canalizare a satului Schineni, raionul Soroca.
(Etapa I - alimentarea cu apa).

Investitor Primaria com.Schineni, 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	Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000mm	buc			3 800,00
						0,00
	2875277324200	Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		<i>Total</i>	lei			34 200,00
2	Pret de piata	Montopompa MP 800	buc			13 750,00
						0,00
	2913127331	Montopompa MP 800	buc	1,0000	13 750,00	13 750,00
		<i>Total</i>	lei			13 750,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80mm, H=1000mm. (Execlus hidrantul, cotul pentru picior si cutia de protectie)	buc			158,89
						121,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	45,50	121,03
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	55,00	4,71
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	4,50	18,36
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,00	4,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	150,00	10,71
		<i>Total</i>	lei			1 430,03
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
4	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			31 146,68
5	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			24 811,27
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. (Astuparae manuala, H= 0.3m)	m3			14,10
						14,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,50	14,10
		<i>Total</i>	lei			17 232,78
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor	m3			34,63

1	2	3	4	5	6	7
		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).				34,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,50	34,13
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			42 303,10
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	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			11 611,55
9	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			20 893,80
10	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 in autovehicol).	100 m3			787,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,49
		<i>Total</i>	lei			433,12
11	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			1 013,76
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,51 16,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	1,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			80,03
		3.2. Conducte si accesotii				
13	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, PE 100, PN 10, SDR 17, D=90mm). (Exclus banda de avertizare)	m			91,28 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, PN10, SDR17, D=90 mm	m	1,0050	74,86	75,23
	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
		<i>Total</i>	lei			745 719,21
14	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, PE 100, PN 10, SDR 17, D=63mm). (Exclus banda de avertizare)	m			48,03 2,46

1	2	3	4	5	6	7
	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, PN10, SDR17, D=63 mm	m	1,0030	37,70	37,81
	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			42 266,49
15	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			6 793,60
16	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,94 3,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	45,50	3,18
	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			105 678,95
17	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
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	24,00	0,05
		Total	lei			2 122,68
18	Pret depiata	Banda de semnalizare	m			0,56 0,00
	25132066215001	Banda de semnalizare	m	1,0000	0,56	0,56
		Total	lei			5 068,00
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.	m3			1 861,80 388,11
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	45,50	388,11
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 400,00	1 456,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	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			2 122,45
20	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm)	m			129,27 7,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	45,50	7,55
	2521216701001160	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm	m	1,0150	113,61	117,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 000,00	3,66
	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			2 585,44
21	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. (Excluz 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			604,49

1	2	3	4	5	6	7
22	Pret de piata	Indicator pentru hidrant	buc			25,00
						0,00
	2710403600502	Indicator pentru hidrant	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			225,00
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80mm)	buc			1 238,36
						25,02
	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			53 249,55
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50mm)	buc			891,69
						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			2 675,06
25	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			386,07
						26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381190 80	Adaptor flansa, D=90 mm x 80 mm	buc	1,0300	349,20	359,68
		Total	lei			19 689,37
26	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			208,70
						26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381163 50	Adaptor flansa, D=63 mm x 50 mm	buc	1,0300	177,00	182,31
		Total	lei			417,40
27	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			1 132,80
						40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527411010080	Teu egal din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			20 390,31
28	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= 80mm - 50mm).	buc			999,46
						40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527411010085	Teu redus din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	1,0000	866,67	866,67
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,50	62,00
		Total	lei			3 997,86
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. (Robinet automat de aerisire- dezaerisire, D= 50mm).	buc			1 897,02
						25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02

1	2	3	4	5	6	7
	287411730000051	Robinet automat de aerisire - dezaerisire, D=50 mm	buc	1,0000	1 800,00	1 872,00
		<i>Total</i>	lei			3 794,05
30	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= 160mm). (Aplicat K= 0.4)	buc			36,61 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
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	60,00	1,44
	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			5 857,37
31	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Cot PE 100, 90 grade, D=90mm)	buc			182,07 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	25231567138119090	Cot PE100, 90 grade, D=90 mm	buc	1,0100	97,20	98,17
	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			1 638,65
32	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Cot PE 100, 45 grade, D=90mm)	buc			201,06 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	25231567138114590	Cot PE100, 45 grade, D=90 mm	buc	1,0100	116,00	117,16
	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			2 613,78
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Dop Compresiune PE, D=63mm)	buc			82,01 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	2523156713811631	Dop compresiune PE, D=63 mm	buc	1,0300	54,00	55,62
		<i>Total</i>	lei			328,04
34	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Reductie PE , D=90mm - 63mm)	buc			312,36 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	25231567138119063	Reductie PE, D=90 mm - 63 mm	buc	1,0100	226,20	228,46
	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			312,36
35	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 egal PE, D =90mm)	buc			192,38 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	252315671381192	Teu egal PE, D=90 mm	buc	1,0100	107,40	108,48
	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			384,75

1	2	3	4	5	6	7
36	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. (Teu egal PE, D =63mm)	buc			133,48 36,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,50	36,40
	252315671381163 2	Teu egal PE, D=63 mm	buc	1,0100	67,60	68,28
	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
		Total	lei			266,95
37	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=90mm x 63mm)	buc			457,20 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	252315671381190 631	Teu redus PE, D=90 mm x 63 mm	buc	1,0100	369,60	373,30
	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			3 200,37
38	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 PE, D= 90mm)	buc			338,02 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	252315671381190	Mufa PE, D=90 mm	buc	1,0100	251,60	254,12
	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			27 717,31
39	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 PE, D= 63mm)	buc			151,25 36,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,50	36,40
	252315671381163 0	Mufa PE, D=63 mm	buc	1,0100	85,20	86,05
	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
		Total	lei			1 361,27
40	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 PE, FE, D= 63mm -2")	buc			79,74 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	252315671381163 51	Racord compresiune PE, FE, D=63 mm - 2"	buc	1,0300	51,80	53,35
		Total	lei			239,23
41	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Supapa sens cu arc si abturator din alama filet, D=2")	buc			972,69 30,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	45,50	30,03
	29131245031500	Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2"	buc	1,0000	933,33	942,66
		Total	lei			2 918,08
		3.3. Camine de vinzare				
		3.3.1. Lucrari de terasamnte la camine				
42	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

1	2	3	4	5	6	7
	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			1 191,05
43	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			777,96
44	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			787,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,49
		<i>Total</i>	lei			716,62
45	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			1 677,31
46	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,49 16,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	1,11
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			132,40
47	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			289,50
48	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			627,64 401,31
	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	226,33
		<i>Total</i>	lei			520,94
		3.3.2. Executarea caminilor				
49	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 365,09 482,30
	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	10,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	280,00	64,24
	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	22,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	300,00	610,79
		<i>Total</i>	lei			2 784,78
50	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 350,61 438,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	45,50	307,12

1	2	3	4	5	6	7
	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	222,18
	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
	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			37 438,84
51	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. Placi prefabricate pt. camine KLIJ -10 (0,18 m3)	buc			540,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	540,00	540,00
		<i>Total</i>	lei			1 080,00
52	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 prefabricate pt. camine KII -10-9 (0,24 m3)	buc			720,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
		<i>Total</i>	lei			4 320,00
53	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. Placi prefabricate pt. camine KLIPI -10 -1 (0,10 m3)	buc			300,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
54	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 de reazem KLIQ-1 (0,02 m3)	buc			110,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KLIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			220,00
55	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 KLIJ -15 (0,33 m3)	buc			1 140,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KLIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
		<i>Total</i>	lei			25 080,00
56	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 KII -15-6 (0,27m3)	buc			810,00 0,00
	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	810,00	810,00
		<i>Total</i>	lei			17 820,00
57	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 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
		<i>Total</i>	lei			20 460,00
58	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 KLIPI -15-1 (0,27 m3)	buc			810,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	810,00	810,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 820,00
59	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 KIQO-1 (0,02 m3)	buc			110,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			2 420,00
60	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 KIQ -7 -3 (0,06m3)	buc			180,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			3 960,00
61	Pret de piata	Consum de metal pentru consolidarea caminilor.	kg			16,00 0,00
	2811236305662	Metal pentru concolidarea caminelor	kg	1,0000	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			7 979,52
62	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
		<i>Total</i>	lei			5 712,00
63	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 di metatele pentru consolidarea caminelor)	t			975,70 293,02
	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	132,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,00	18,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		<i>Total</i>	lei			839,10
64	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil.	buc			1 125,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			27 000,00
65	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	10,08
		<i>Total</i>	lei			1 744,95
66	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			1 715,61 175,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,50	156,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	1 400,00	1 456,52

1	2	3	4	5	6	7
	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			5 489,94
		3.4. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
67	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			62,18
						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	500,00	1,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	160,00	47,04
		<i>Total</i>	lei			27 237,03
68	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	6,69
	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			858,41
69	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			822,48
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,48
		<i>Total</i>	lei			205,62
70	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
		<i>Total</i>	lei			3 279,23
71	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			4 714,43
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.(Exclus 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			747,39
73	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			4 143,48
74	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat	m2			253,19

1	2	3	4	5	6	7
		mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				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 valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	180,00	2,03
		Total	lei			24 951,50
75	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
		Total	lei			2 071,74
76	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 valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	180,00	2,05
		Total	lei			24 953,28
		3.5. Demontarea si reconditionarea drumului din petris				
77	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
		Total	lei			7 567,00
78	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			81 570,99
79	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			176 094,78
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exclus 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			27 916,82
		3.6. Transportarea gunoiului .				

1	2	3	4	5	6	7
81	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
		<i>Total</i>	lei			3 780,00
82	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			12 476,16
83	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			698,40

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria com.Schineni, r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1

Retea exterioara de apa. Lot 1

Valoarea de deviz 3 088 321,87 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	9,0000	3 800,00 0,00	34 200,00 0,00
2	pret din piata	Regulator de presiune cu flanse, D=80 mm	buc	2,0000	5 000,00 0,00	10 000,00 0,00
3	pret din piata	Motopompa MP800	buc	1,0000	13 750,00 0,00	13 750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			57 950,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				57 950,00
		2. Lucrari de montare				
4	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=1000mm ,(Exclus hidrantul, cotul pentru picior si cutia de protectie)	buc	9,0000	158,89 121,03	1 430,03 1 089,27
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=80mm)	buc	2,0000	25,02 25,02	50,05 50,05
		<i>Total</i>	lei			1 480,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			273,44
		<i>Transport</i>	4 %			13,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			638,02
		<i>Total</i>				2 405,17
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			28,86
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 434,03 1 139,32
		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	40,1300	<u>717,50</u> 0,00	<u>28 793,28</u> 0,00
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	248,0000	<u>93,73</u> 93,73	<u>23 245,04</u> 23 245,04
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. (Astuparea manuala, H= 0.3 m)	m3	1 145,0000	<u>14,10</u> 14,10	<u>16 150,22</u> 16 150,22
9	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	1 145,0000	<u>34,62</u> 34,12	<u>39 645,62</u> 39 073,12
10	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	30,7000	<u>348,80</u> 0,00	<u>10 708,16</u> 0,00
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3	30,7000	<u>627,63</u>	<u>19 268,24</u>

1	2	3	4	5	6	7
		150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv			401,31	12 320,22
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(Ingradirea siincarcarea pamintului in autovehicol)	100 m3	0,4600	787,50 0,00	362,25 0,00
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	73,6000	11,52 0,00	847,87 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4600	145,46 16,37	66,91 7,53
		<i>Total</i>	lei			139 087,59
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				139 087,59 90 796,13
		3.2. Conducte si accesotii				
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm.(Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=110mm)	m	210,0000	120,46 6,69	25 295,82 1 404,58
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, PN10, SDR17, D=90mm), (Exclus banda de avertizare)	m	5 660,0000	91,28 8,28	516 618,20 46 870,46
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	m	2 370,0000	48,03 2,46	113 831,34 5 823,09

1	2	3	4	5	6	7
		albastre cu un strat de protectie PE albastra , PE100, PN10, SDR17, D=63mm).(Exclus banda de avertizare).				
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=32mm).(Exclus banda de avertizare).	m	240,0000	22,00 2,46	5 280,54 589,68
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 610,0000	7,72 1,82	20 149,20 4 750,20
20	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 870,0000	12,94 3,18	75 928,45 18 695,95
21	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	8 270,0000	0,23 0,19	1 939,73 1 542,77
22	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	210,0000	0,35 0,28	74,36 59,24
23	pret din piata	Banda de semnalizare	buc	8 480,0000	0,56 0,00	4 748,80 0,00
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	1,3600	1 861,83 388,12	2 532,09 527,84
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	m	30,0000	129,27 7,55	3 878,11 226,59

1	2	3	4	5	6	7
		mm.(Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160mm)				
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	9,0000	67,17 46,86	604,49 421,78
27	Pret de piata	Indicator pentru hindrant	buc	9,0000	25,00 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	8,0000	1 585,02 25,02	12 680,20 200,20
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	47,0000	1 238,36 25,03	58 203,01 1 176,18
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	6,0000	891,69 25,02	5 350,13 150,15
31	GD53C	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului)(Adaptor flansas PE, D=110mm - 100mm)	buc	9,0000	482,74 34,58	4 344,62 311,22
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	47,0000	386,07 26,39	18 145,10 1 240,33

1	2	3	4	5	6	7
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa, D=63mm x 50mm)	buc	6,0000	208,70 26,39	1 252,20 158,34
34	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm . (Cruce din fonta , D=100mm)	buc	2,0000	2 060,28 84,18	4 120,57 168,35
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 , D=80mm)	buc	2,0000	1 466,12 40,50	2 932,25 80,99
36	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu egal din fonta cu flanse , D=100mm)	buc	2,0000	1 560,28 84,18	3 120,57 168,35
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	19,0000	1 132,79 40,49	21 523,10 769,40
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	1,0000	1 305,78 40,50	1 305,78 40,50
39	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=80mm-50mm)	buc	2,0000	999,46 40,50	1 998,93 80,99
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-	buc	1,0000	1 897,02 25,02	1 897,02 25,02

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm(Robinet automat de aerisire - dezaerisire, D=50mm)				
41	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	80,0000	35,17 11,83	2 813,48 946,40
42	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie din fonta cu flanse , D=100mm-50mm)	buc	3,0000	826,96 84,17	2 480,87 252,52
43	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	1,0000	666,13 40,50	666,13 40,50
44	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	1,0000	772,44 40,50	772,44 40,50
45	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-x 50mm)	buc	1,0000	1 999,46 40,50	1 999,46 40,50
46	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=100mm)	buc	3,0000	230,87 54,60	692,62 163,80
47	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	5,0000	182,07 45,50	910,36 227,50

1	2	3	4	5	6	7
48	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm.(Cot PE 100, 45grade, D=90mm)	buc	7,0000	201,06 45,50	1 407,42 318,50
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Dop compresiune PE, D=63mm)	buc	8,0000	82,01 26,39	656,08 211,12
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Dop compresiune PE, D=32mm)	buc	1,0000	40,40 26,39	40,40 26,39
51	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 PE, D=110mm- 63mm)	buc	1,0000	180,57 54,60	180,57 54,60
52	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Reductie PE, D=90mm- 63mm)	buc	1,0000	223,20 45,50	223,20 45,50
53	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Reductie PE, D=90mm- 50mm)	buc	1,0000	225,30 45,50	225,30 45,50
54	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. (Reductie PE, D=63mm- 32mm)	buc	1,0000	129,03 36,40	129,03 36,40

1	2	3	4	5	6	7
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. (Teu egal PE,D=110mm)	buc	2,0000	302,38 54,60	604,76 109,20
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. (Teu egal PE,D=90mm)	buc	2,0000	192,38 45,50	384,75 91,00
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. (Teu egal PE,D=63mm)	buc	2,0000	133,48 36,40	266,95 72,80
58	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)	buc	4,0000	457,20 45,50	1 828,78 182,00
59	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
60	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	504,50 22,75	7 062,96 318,50
61	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 PE, D=110mm)	buc	3,0000	556,29 54,60	1 668,88 163,80
62	AcA53B	Montarea fittingurilor prin	buc	56,0000	338,02	18 928,90

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Mufa PE, D=90mm)			45,50	2 548,00
63	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 PE, D=63mm)	buc	25,0000	151,25 36,40	3 781,30 910,00
64	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 PE, D=32mm)	buc	3,0000	88,83 36,40	266,50 109,20
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm.(Racord compresiuine PE, FE, D=63mm-2")	buc	4,0000	79,75 26,39	318,98 105,56
66	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	4,0000	972,69 30,03	3 890,77 120,12
		<i>Total</i>	lei			962 946,72
		Total Conducte si accesotii Inklusiv salariu				962 946,72 92 986,07
		3.3. Camine de vizitare				
		3.3.1. Lucrari de terasamente la camine				
67	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,6800	717,50 0,00	1 205,40 0,00
68	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in	m3	8,4000	93,73	787,33

1	2	3	4	5	6	7
		taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu			93,73	787,33
69	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	0,9400	787,50 0,00	740,25 0,00
70	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	150,4000	11,52 0,00	1 732,61 0,00
71	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,9400	145,51 16,38	136,78 15,40
72	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	0,8200	348,80 0,00	286,02 0,00
73	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,8200	627,62 401,30	514,65 329,07
		<i>Total</i>	lei			5 403,04
		Total Lucrari de terasamente la camine Inclusiv salariu				5 403,04 1 131,80
		3.3.2. Executarea caminelor				
74	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,0600	1 365,02 482,30	4 176,95 1 475,84
75	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	20,1600	1 350,60 438,62	27 228,11 8 842,58

1	2	3	4	5	6	7
76	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	8,1500	1 491,34 402,22	12 154,40 3 278,09
77	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. Placi prefabricat pt. camine KИД -10 (0,18M3)	buc	3,0000	540,00 0,00	1 620,00 0,00
78	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 prefabricatpt. camine KИ-10-9 (0,24M3)	buc	9,0000	720,00 0,00	6 480,00 0,00
79	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. Placi prefabricat pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	3,0000	300,00 0,00	900,00 0,00
80	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 de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	3,0000	110,00 0,00	330,00 0,00
81	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	16,0000	1 140,00 0,00	18 240,00 0,00
82	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 KИ -15-6 (0,27 m3)	buc	16,0000	810,00 0,00	12 960,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
83	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 KЦ -15 -9a (0,31m3)	buc	16,0000	930,00 0,00	14 880,00 0,00
84	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 KЦП1 -15 -1 (0,27 m3)	buc	16,0000	810,00 0,00	12 960,00 0,00
85	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 KЦO-1 (0,02m3)	buc	16,0000	110,00 0,00	1 760,00 0,00
86	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 prefabricat pt. camine KЦ -7-3(0,06 m3)	buc	16,0000	180,00 0,00	2 880,00 0,00
87	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 KЦД -20 (0,59 m3)	buc	4,0000	1 770,00 0,00	7 080,00 0,00
88	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 KЦ -20-9a(0,45 m3)	buc	4,0000	1 350,00 0,00	5 400,00 0,00
89	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 KЦ -20-	buc	4,0000	1 200,00 0,00	4 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		6(0,40 m3)				
90	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 KII 1 -20-1 (0,51 m3)	buc	4,0000	1 530,00 0,00	6 120,00 0,00
91	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 KII O -1(0,02 m3)	buc	4,0000	110,00 0,00	440,00 0,00
92	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	4,0000	180,00 0,00	720,00 0,00
93	pret de piata	Consum de metale pentru consolidarea caminilor	kg	499,7600	16,00 0,00	7 996,16 0,00
94	Pret de piata	Consum de metale constructia scarilor	kg	357,0000	16,00 0,00	5 712,00 0,00
95	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	0,8600	975,70 293,02	839,10 252,00
96	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil	buc	23,0000	1 125,00 0,00	25 875,00 0,00
97	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	4,4000	382,67 45,05	1 683,73 198,20
98	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	3,0000	1 715,59 175,17	5 146,78 525,52

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			188 382,23
		Total Executarea caminelor Inclusiv salariu				188 382,23 14 572,23
		<i>Total</i>	lei			193 785,27
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				193 785,27 15 704,03
		3.4. Demontarea si reconditionarea drumului din asfalt				
99	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	3 400,0000	50,42 13,20	171 445,00 44 863,00
100	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	61,2000	108,93 72,80	6 666,82 4 455,36
101	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	1,9100	822,50 0,00	1 570,98 0,00
102	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	114,7500	221,57 40,95	25 425,16 4 699,01
103	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	95,6300	382,67 45,04	36 594,26 4 307,65
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3	95,6300	60,67 45,04	5 801,40 4 307,65
105	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t	0,4600	69 058,00 0,00	31 766,68 0,00
106	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	765,0000	253,19 5,46	193 687,29 4 176,90
107	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t	0,2300	69 058,00 0,00	15 883,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
108	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	765,0000	253,20 5,46	193 701,06 4 176,90
		<i>Total</i>	lei			682 541,99
		Total Demontarea si reconditionarea drumului din asfalt Inclusiv salariu				682 541,99 70 986,47
		3.5. Demontarea si reconditionarea drumului din petris				
109	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	6,9500	822,50 0,00	5 716,38 0,00
110	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	278,1000	221,57 40,95	61 618,62 11 388,20
111	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	347,6300	382,67 45,04	133 025,84 15 658,99
112	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Exlus piatra sparta din norma , deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3	347,6300	60,67 45,04	21 088,98 15 658,99
		<i>Total</i>	lei			221 449,82
		Total Demontarea si reconditionarea drumului din petris Inclusiv salariu				221 449,82 42 706,18
		3.6. Transportarea gunoiului				
113	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	5,0400	787,50 0,00	3 969,00 0,00
114	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	957,6000	13,68 0,00	13 099,97 0,00

1	2	3	4	5	6	7
115	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,0400	145,50 16,38	733,34 82,56
		<i>Total</i>	lei			17 802,31
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				17 802,31 82,56
		<i>Total</i>	lei			2 217 613,70
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			75 182,75
		<i>Transport</i>	4 %			61 152,87
		<i>Total</i>				2 353 949,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,5 %			129 467,21
		<i>Total</i>				2 483 416,53
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			29 801,00
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 513 217,53 313 261,44
		Total	lei			2 573 601,56
		TVA	20 %			514 720,31
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 088 321,87 314 400,76

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 3 088 321,87 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	996,3500	45,50	45 333,92
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	183,6000	45,50	8 353,80
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,6008	45,50	527,84
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,6400	45,50	120,12
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,8000	45,50	946,40
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	906,6820	45,50	41 254,04
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	814,0290	45,50	37 038,32
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,5384	45,50	252,00
9.	7212030022700	Sudor	h-om	111,6000	45,50	5 077,80
10.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,8400	45,50	311,22
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,2700	45,50	421,78
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 257,7846	45,50	148 229,18
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	393,4400	45,50	17 901,52
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	91,8124	45,50	4 177,46
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	97,9200	45,50	4 455,36
		Total manopera				314 400,76

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	71,9100	2 600,00	186 966,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	71,9100	2 600,00	186 966,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	518,0517	280,00	145 054,47
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,5900	350,00	1 606,50
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,0600	280,00	1 416,80
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	432,7776	150,00	64 916,64
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1152	150,00	17,28
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8385	5,00	4,19
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,8807	1 000,00	880,70
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1271	5 500,00	699,05
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,5568	180,00	820,23
12.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2940	18,00	5,29

13.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,0580	20,00	41,16
14.	2320166200676	White spirit	kg	1,6770	30,00	50,31
15.	23203226000401	Bitum	t	0,7107	67 000,00	47 616,90
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,0290	67,00	68,94
17.	2320322600374	Citom	kg	0,2940	25,00	7,35
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,7080	60,00	402,48
19.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,1390	34,00	4,73
20.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,1854	60,00	11,12
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,3540	34,00	114,04
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4730	34,00	16,08
23.	25132066215001	Banda de avertizare	m	8 480,0000	0,56	4 748,80
24.	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d 100	buc	17,1700	36,25	622,40
25.	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d 80	buc	25,2500	30,00	757,50
26.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,7711	55,00	42,41
27.	2521216701000100	Teava din otel, D=100 mm	m	14,8470	345,00	5 122,22
28.	2521216701001110	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=110 mm	m	217,4130	105,38	22 910,98
29.	2521216701001160	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm	m	30,9068	113,61	3 511,32
30.	2521216710001132	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=32 mm	m	240,7200	11,75	2 828,46
31.	2521216710001163	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=63 mm	m	2 377,1100	37,70	89 617,05
32.	2521216710001190	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm	m	5 688,3000	74,86	425 826,14
33.	2523156713811102	Teu egal PE, D=110 mm	buc	2,0200	194,00	391,88
34.	2523156713811110	Adaptor flansa PE, D=110 mm - 100 mm	buc	9,0900	407,60	3 705,08
35.	252315671381111063	Reductie PE, D=110 mm - 63 mm	buc	1,0100	73,40	74,13
36.	2523156713811111	Mufa PE, D=110 mm	buc	3,0300	445,40	1 349,56
37.	2523156713811321	Dop compresiune PE, D=32mm	buc	1,0300	13,60	14,01
38.	2523156713811322	Mufa PE, D=32 mm	buc	3,0300	23,40	70,90
39.	25231567138114590	Cot PE100, 45 grade, D=90 mm	buc	7,0700	116,00	820,12
40.	2523156713811631	Dop compresiune PE, D=63 mm	buc	8,2400	54,00	444,96
41.	2523156713811632	Teu egal PE, D=63 mm	buc	2,0200	67,60	136,55
42.	2523156713811633	Mufa PE, D=63 mm	buc	25,2500	85,20	2 151,30
43.	25231567138116332	eductie PE, D=63mm- 32mm	buc	1,0100	63,20	63,83
44.	2523156713811635	Racord compresiune PE, FE, D=63 mm - 2"	buc	4,1200	51,80	213,42
45.	252315671381165	Adaptor flansa, D=63 mm x 50 mm	buc	6,1800	177,00	1 093,86
46.	252315671381190110	Cot PE100, 90 grade, D=110 mm	buc	3,0300	123,20	373,30
47.	25231567138119050	Reductie PE, D=90 mm - 50 mm	buc	1,0100	140,00	141,40
48.	25231567138119063	Reductie PE, D=90 mm - 63 mm	buc	1,0100	137,92	139,30
49.	25231567138119	Teu redus PE, D=90 mm x 63 mm	buc	4,0400	369,60	1 493,18

	0632					
50.	25231567138119 090	Cot PE100, 90 grade, D=90 mm	buc	5,0500	97,20	490,86
51.	25231567138119 1	Mufa PE, D=90 mm	buc	56,5600	251,60	14 230,50
52.	25231567138119 2	Teu egal PE, D=90 mm	buc	2,0200	107,40	216,95
53.	25231567138119 8	Adaptor flansa, D=90 mm x 80 mm	buc	48,4100	349,20	16 904,77
54.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	20,5440	2,90	59,58
55.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0096	300,00	2,88
56.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	23,0000	110,00	2 530,00
57.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	20,0000	180,00	3 600,00
58.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10 (0,18 m3)	buc	3,0000	540,00	1 620,00
59.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	9,0000	720,00	6 480,00
60.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-10-1(0,10 m3)	buc	3,0000	300,00	900,00
61.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQD-15 (0,38 m3)	buc	16,0000	1 140,00	18 240,00
62.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc	16,0000	930,00	14 880,00
63.	26611264331522 6	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6 (0,27 m3)	buc	16,0000	810,00	12 960,00
64.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-15-1(0,27 m3)	buc	16,0000	810,00	12 960,00
65.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-20 (0,59 m3)	buc	4,0000	1 770,00	7 080,00
66.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-20-1(0,51 m3)	buc	4,0000	1 530,00	6 120,00
67.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9a (0,45 m3)	buc	4,0000	1 350,00	5 400,00
68.	26611264332022 6	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-6 (0,40 m3)	buc	4,0000	1 200,00	4 800,00
69.	26631021000002 0	Beton B20	m3	4,5359	1 400,00	6 350,26
70.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	4,4851	1 100,00	4 933,61
71.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,3377	1 250,00	2 922,12
72.	2664102101126	Var	kg	3,8025	30,00	114,08
73.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,9436	1 000,00	943,60
74.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	11,9000	500,00	5 950,00
75.	2710403600502	Indicator pentru hidrant	buc	9,0000	25,00	225,00
76.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	8,4150	22,00	185,13
77.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	8,4150	22,00	185,13
78.	27221033100001 60	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm	m	16,0000	111,70	1 787,20
79.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	357,0000	16,00	5 712,00
80.	2811236305662	Metal pentru concolidarea caminelor	kg	499,7600	16,00	7 996,16
81.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1.1 D= 5mm, L=450 mm	kg	28,0917	52,96	1 487,74
82.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	203,0000	15,50	3 146,50
83.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	36,7200	4,50	165,24
84.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	37,0800	3,50	129,78
85.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	36,7200	1,00	36,72
86.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	37,0800	1,00	37,08

87.	2874117300000100	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm	buc	8,3200	1 500,00	12 480,00
88.	287411730000050	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm	buc	6,2400	833,33	5 199,98
89.	287411730000051	Robinet automat de aerisire - dezaerisire, D=50 mm	buc	1,0400	1 800,00	1 872,00
90.	287411730000080	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	48,8800	1 166,67	57 026,83
91.	287411757	Regulator de presiune cu flanse ,D80mm	buc	2,0000	5 000,00	10 000,00
92.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,6263	18,00	47,27
93.	2875274110100101	Cruce din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	2,0000	1 800,00	3 600,00
94.	2875274110100102	Teu egal din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	2,0000	1 300,00	2 600,00
95.	2875274110100103	Flansa dint otel, D=100 mm	buc	8,0000	206,67	1 653,36
96.	2875274110100151	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 50 mm	buc	3,0000	566,67	1 700,01
97.	2875274110100180	Teu redus din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
98.	2875274110100181	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm	buc	1,0000	633,33	633,33
99.	287527411010081	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	2,0000	1 333,33	2 666,66
100.	287527411010082	Teu egal din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	19,0000	1 000,00	19 000,00
101.	2875274110100850	Teu redus din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	2,0000	866,67	1 733,34
102.	2875274110100851	Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	1,0000	533,33	533,33
103.	2875274110100852	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm x 50 mm	buc	1,0000	1 866,66	1 866,66
104.	28752742000001	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil	buc	23,0000	1 125,00	25 875,00
105.	2875277324200	Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc	9,0000	3 800,00	34 200,00
106.	291312450315052	Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2"	buc	4,0400	933,33	3 770,65
107.	2913127331	Motopompa MP 800	buc	1,0000	13 750,00	13 750,00
108.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	250,5000	5,00	1 252,50
109.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4419	5,00	2,21
110.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 141,5288	5,00	5 707,64
111.	4100126202818	Apa	m3	128,3770	5,00	641,91
		Total materiale de constructii				1 587 112,56

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	47,4300	24,00	1 138,32
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	539,1834	24,00	12 940,40
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	17,1700	24,00	412,08
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	269,5917	24,00	6 470,22
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,7900	24,00	66,96

6.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	6,8400	24,00	164,16
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	89,1200	24,00	2 138,88
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	330,8000	14,00	4 631,20
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2070	160,00	33,12
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1689	350,00	409,12
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	17,3655	180,00	3 125,79
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	121,0215	350,00	42 357,54
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	34,3568	320,00	10 994,18
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,5760	320,00	824,32
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,8000	14,00	25,20
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	47,4300	14,00	664,02
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,8160	14,00	11,42
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	297,2336	24,00	7 133,60
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	999,6000	120,00	119 952,00
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,6760	24,00	184,22
21.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,8400	24,00	164,16
22.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	89,1200	24,00	2 138,88
23.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,8400	14,00	11,76
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	330,8000	180,00	59 544,00
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	57,2182	300,00	17 165,46
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7500	300,00	225,00
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	87,1136	180,00	15 680,45
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	371,8000	180,00	66 924,00
Total utilaje de constructii						375 530,46

Total	lei	2 573 601,56
TVA	20 %	514 720,31

Total deviz:

3 088 321,87

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistemul de alimentare cu apa si canalizare a satului Schineni, raionul Soroca.
(Etapa I - alimentarea cu apa).

Investitor Primaria com.Schineni 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 din piata	Hidrant sub D80 mm H=1000mm	buc			3 800,00 0,00
	2875277324200	Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		<i>Total</i>	lei			34 200,00
2	pret din piata	Regulator de presiune cu flanse, D=80 mm	buc			5 000,00 0,00
	287411757	Regulator de presiune cu flanse ,D80mm	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
3	pret din piata	Motopompa MP800	buc			13 750,00 0,00
	2913127331	Motopompa MP 800	buc	1,0000	13 750,00	13 750,00
		<i>Total</i>	lei			13 750,00
		2. Lucrari de montare				
4	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=1000mm ,(Exclus hidrantul, cotul pentru picior si cutia de protectie)	buc			158,89 121,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	45,50	121,03
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	55,00	4,71
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	4,50	18,36
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,00	4,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	150,00	10,71
		<i>Total</i>	lei			1 430,03
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=80mm)	buc			25,02 25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
		<i>Total</i>	lei			50,05
		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
		<i>Total</i>	lei			28 793,28
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in	m3			93,73 93,73

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,50	93,73
		<i>Total</i>	lei			23 245,04
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. (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			16 150,22
9	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			39 645,62
10	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			10 708,16
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			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			19 268,24
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(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			362,25
13	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			847,87
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,46 16,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,37
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	1,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			66,91
		3.2. Conducte si accesotii				
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm.(Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=110mm)	m			120,46 6,69

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	45,50	6,69
	2521216701001110	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=110 mm	m	1,0150	105,38	109,10
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 000,00	3,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	24,00	0,72
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	24,00	0,28
		Total	lei			25 295,82
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, PN10, SDR17, D=90mm), (Exclus banda de avertizare)	m			91,28 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, PN10, SDR17, D=90 mm	m	1,0050	74,86	75,23
	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			516 618,20
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, PN10, SDR17, D=63mm).(Exclus banda de avertizare).	m			48,03 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, PN10, SDR17, D=63 mm	m	1,0030	37,70	37,81
	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			113 831,34
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=32mm).(Exclus banda de avertizare).	m			22,00 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 din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=32 mm	m	1,0030	11,75	11,79
	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			5 280,54
19	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			20 149,20
20	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,94 3,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	45,50	3,18
	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			75 928,45
21	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu	m			0,23 0,19

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 100 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	45,50	0,19
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	24,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 939,73
22	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
		<i>Total</i>	lei			74,36
23	pret din piata	Banda de semnalizare	buc			0,56 0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	0,56	0,56
		<i>Total</i>	lei			4 748,80
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			1 861,83 388,12
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	45,50	388,12
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 400,00	1 456,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	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
		<i>Total</i>	lei			2 532,09
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, PE corugata, SN4, D=160mm)	m			129,27 7,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	45,50	7,55
	2521216701001160	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm	m	1,0150	113,61	117,04
	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
		<i>Total</i>	lei			3 878,11
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
		<i>Total</i>	lei			604,49
27	Pret de piata	Indicator pentru hindrant	buc			25,00 0,00
	2710403600502	Indicator pentru hidrant	buc		25,00	25,00
		<i>Total</i>	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
		<i>Total</i>	lei			12 680,20
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			1 238,36 25,03

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Vana din Fonta cu pana cauciucata, d=80mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,03
	287411730000080	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	1,0000	1 166,67	1 213,34
		Total	lei			58 203,01
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			891,69 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			5 350,13
31	GD53C	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului)(Adaptor flansas PE, D=110mm - 100mm)	buc			482,74 34,58
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,7600	45,50	34,58
	2523156713811110	Adaptor flansa PE, D=110 mm - 100 mm	buc	1,0100	407,60	411,68
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,7600	24,00	18,24
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7600	24,00	18,24
		Total	lei			4 344,62
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			386,07 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	349,20	359,68
		Total	lei			18 145,10
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			208,70 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	177,00	182,31
		Total	lei			1 252,20
34	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm . (Cruce din fonta , D=100mm)	buc			2 060,28 84,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	45,50	84,18
	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	9,0000	15,50	139,50
		Total	lei			4 120,57
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 , D=80mm)	buc			1 466,12 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	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			2 932,25
36	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			1 560,28

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu egal din fonta cu flanse , D=100mm)				84,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	45,50	84,18
	287527411010010 2	Teu egal din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	251373660100010 0	Garnituri cauciuc cu insertii d 100	buc	1,0100	36,25	36,61
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,50	139,50
		Total	lei			3 120,57
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			1 132,79 40,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,49
	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			21 523,10
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 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527411010018 0	Teu redus din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
	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			1 305,78
39	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=80mm-50mm)	buc			999,46 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527411010085 0	Teu redus din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	1,0000	866,67	866,67
	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			1 998,93
40	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 automat de aerisire - dezaerisire, D=50mm)	buc			1 897,02 25,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,50	25,02
	287411730000051	Robinet automat de aerisire - dezaerisire, D=50 mm	buc	1,0000	1 800,00	1 872,00
		Total	lei			1 897,02
41	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
	272210331000016 0	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
		Total	lei			2 813,48
42	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie din fonta cu flanse , D=100mm-50mm)	buc			826,96 84,17

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	45,50	84,17
	287527411010015 1	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 50 mm	buc	1,0000	566,67	566,67
	251373660100010 0	Garnituri cauciuc cu insertii d 100	buc	1,0100	36,25	36,61
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,50	139,50
		Total	lei			2 480,87
43	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			666,13 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527411010085 1	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			666,13
44	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
	287527411010018 1	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm	buc	1,0000	633,33	633,33
	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			772,44
45	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-x 50mm)	buc			1 999,46 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,50	40,50
	287527411010085 2	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm x 50 mm	buc	1,0000	1 866,66	1 866,66
	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			1 999,46
46	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=100mm)	buc			230,87 54,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	45,50	54,60
	252315671381190 110	Cot PE100, 90 grade, D=110 mm	buc	1,0100	123,20	124,43
	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			692,62
47	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			182,07 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	252315671381190 90	Cot PE100, 90 grade, D=90 mm	buc	1,0100	97,20	98,17
	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			910,36
48	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm.(Cot PE 100, 45grade, D=90mm)	buc			201,06 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50

1	2	3	4	5	6	7
	25231567138114590	Cot PE100, 45 grade, D=90 mm	buc	1,0100	116,00	117,16
	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			1 407,42
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Dop compresiune PE, D=63mm)	buc			82,01 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	2523156713811631	Dop compresiune PE, D=63 mm	buc	1,0300	54,00	55,62
		Total	lei			656,08
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Dop compresiune PE, D=32mm)	buc			40,40 26,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,50	26,39
	2523156713811321	Dop compresiune PE, D=32mm	buc	1,0300	13,60	14,01
		Total	lei			40,40
51	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 PE, D=110mm- 63mm)	buc			180,57 54,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	45,50	54,60
	252315671381111063	Reductie PE, D=110 mm - 63 mm	buc	1,0100	73,40	74,13
	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			180,57
52	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Reductie PE, D=90mm- 63mm)	buc			223,20 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	25231567138119063	Reductie PE, D=90 mm - 63 mm	buc	1,0100	137,92	139,30
	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			223,20
53	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Reductie PE, D=90mm- 50mm)	buc			225,30 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	25231567138119050	Reductie PE, D=90 mm - 50 mm	buc	1,0100	140,00	141,40
	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			225,30
54	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. (Reductie PE, D=63mm- 32mm)	buc			129,03 36,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,50	36,40
	25231567138116332	eductie PE, D=63mm- 32mm	buc	1,0100	63,20	63,83
	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
		Total	lei			129,03

1	2	3	4	5	6	7
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. (Teu egal PE,D=110mm)	buc			302,38 54,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	45,50	54,60
	252315671381110 2	Teu egal PE, D=110 mm	buc	1,0100	194,00	195,94
	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			604,76
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. (Teu egal PE,D=90mm)	buc			192,38 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	252315671381192	Teu egal PE, D=90 mm	buc	1,0100	107,40	108,48
	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			384,75
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. (Teu egal PE,D=63mm)	buc			133,48 36,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,50	36,40
	252315671381163 2	Teu egal PE, D=63 mm	buc	1,0100	67,60	68,28
	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
		Total	lei			266,95
58	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)	buc			457,20 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	252315671381190 632	Teu redus PE, D=90 mm x 63 mm	buc	1,0100	369,60	373,30
	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			1 828,78
59	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
60	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Teava din otel, D=100mm)	m			504,50 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
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1.1 D= 5mm, L=450 mm	kg	1,9110	52,96	106,27
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	67,00	4,92
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	25,00	0,52
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	18,00	0,38
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-Ild	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	14,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 062,96
61	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 PE, D=110mm)	buc			556,29 54,60
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	45,50	54,60
	252315671381111 1	Mufa PE, D=110 mm	buc	1,0100	445,40	449,85
	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			1 668,88
62	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 PE, D=90mm)	buc			338,02 45,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	45,50	45,50
	252315671381191	Mufa PE, D=90 mm	buc	1,0100	251,60	254,12
	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			18 928,90
63	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 PE, D=63mm)	buc			151,25 36,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,50	36,40
	252315671381163 3	Mufa PE, D=63 mm	buc	1,0100	85,20	86,05
	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			3 781,30
64	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 PE, D=32mm)	buc			88,83 36,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	45,50	36,40
	252315671381132 2	Mufa PE, D=32 mm	buc	1,0100	23,40	23,63
	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			266,50
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm.(Racord compresiuine PE, FE, D=63mm-2")	buc			79,75 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	51,80	53,36
		<i>Total</i>	lei			318,98
66	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			3 890,77
		3.3. Camine de vizitare				
		3.3.1. Lucrari de terasamente la camine				
67	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			717,50

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				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			1 205,40
68	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			787,33
69	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			740,25
70	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			1 732,61
71	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,51 16,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	1,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			136,78
72	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			286,02
73	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			627,62 401,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,50	401,30
	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			514,65
		3.3.2. Executarea caminelor				
74	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	m3			1 365,02 482,30
	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	21,92
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	280,00	64,23
	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			4 176,95
75	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m,	m3			1 350,60 438,62

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana				
	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
	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
		Total	lei			27 228,11
76	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			1 491,34 402,22
	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	38,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 000,00	86,86
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	280,00	73,25
	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	22,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	300,00	504,00
		Total	lei			12 154,40
77	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. Placi prefabricat pt. camine KИД -10 (0,18M3)	buc			540,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	540,00	540,00
		Total	lei			1 620,00
78	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 prefabricatpt. camine KИД-10-9 (0,24M3)	buc			720,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
		Total	lei			6 480,00
79	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. Placi prefabricat pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc			300,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			900,00
80	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 de reazem KИО-1 (0,02 m3)	buc			110,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	110,00	110,00
		Total	lei			330,00
81	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			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			18 240,00
82	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 -15-6 (0,27 m3)	buc			810,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	810,00	810,00
		Total	lei			12 960,00
83	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			14 880,00
84	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 KIIPI1 -15 -1 (0,27 m3)	buc			810,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	810,00	810,00
		Total	lei			12 960,00
85	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 KIIQO-1 (0,02m3)	buc			110,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	110,00	110,00
		Total	lei			1 760,00
86	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. 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			2 880,00
87	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 KIIPI -20 (0,59 m3)	buc			1 770,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 770,00	1 770,00
		Total	lei			7 080,00
88	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 -20-9a(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			5 400,00
89	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(0,40 m3)	buc			1 200,00 0,00
	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,40 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		Total	lei			4 800,00
90	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 KIIPI 1 -20-1 (0,51 m3)	buc			1 530,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 530,00	1 530,00
		Total	lei			6 120,00
91	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 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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			440,00
92	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 KLI -7-3 (0,06 m3)	buc			180,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			720,00
93	pret de piata	Consum de metale pentru consolidarea caminilor	kg			16,00 0,00
	2811236305662	Metal pentru concolidarea caminelor	kg	1,0000	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			7 996,16
94	Pret de piata	Consum de metale constructia scarilor	kg			16,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			5 712,00
95	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			975,70 293,02
	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	132,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,00	18,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		<i>Total</i>	lei			839,10
96	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil	buc			1 125,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			25 875,00
97	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			382,67 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	10,08
		<i>Total</i>	lei			1 683,73
98	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			1 715,59 175,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,50	156,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	1 400,00	1 456,51
	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			5 146,78
		3.4. Demontarea si reconditionarea drumului din asfalt				

1	2	3	4	5	6	7
99	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			50,42 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	500,00	1,75
	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	120,00	35,28
		Total	lei			171 445,00
100	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			108,93 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
		Total	lei			6 666,82
101	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
		Total	lei			1 570,98
102	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			25 425,16
103	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			382,67 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
		Total	lei			36 594,26
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3			60,67 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
		Total	lei			5 801,40
105	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
		Total	lei			31 766,68
106	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 autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	180,00	2,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			193 687,29
107	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			15 883,34
108	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime 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			193 701,06
		3.5. Demontarea si reconditionarea drumului din petris				
109	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			5 716,38
110	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
		<i>Total</i>	lei			61 618,62
111	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			382,67
						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			133 025,84
112	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Exlus piatra sparta din norma , deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3			60,67
						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			21 088,98
		3.6. Transportarea gunoiului				
113	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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 969,00
114	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			13,68
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	180,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			13,68
						13 099,97
115	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,50
	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			733,34

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria com.Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3**Statia de pompare deasupra sondei arteziene.Tehnologia.****Valoarea de deviz 110 618,71 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 005-33, H=150,0 m, Q=4,0 m ³ /h, puterea N=3,0 kW, n=2.900 rot/min	buc	1,0000	14 599,33 0,00	14 599,33 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			19 599,33
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				19 599,33
		2. Montarea utilajului				
3	07-04-030- 04	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ΘΠB6-10-50" (Pompa submersibila, GP 005-33, H=150,0 m, Q=4,0 m ³ /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 concesiie 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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			692,88
		<i>Transport</i>	4 %			3,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			1 616,71
		<i>Total</i>				7 579,17
		<i>Beneficiu</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	7 780,50 7 780,50	7 780,50 7 780,50
6	FjF04A	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m	150,0000	20,80 9,10	3 120,00 1 365,00
7	RpAcH29C	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 150-200 mm	m	150,0000	15,22 1,14	2 283,37 170,62
8	pret de piata	Conducta de refulare din otel, D =2 ", PN30. (instalarea se prevede de norma 07-04-030-07)	m	150,0000	165,00 0,00	24 750,00 0,00
9	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	150,0000	12,68 3,18	1 902,75 477,75
10	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa. (Mufa de imbinare, PN30)	buc	25,0000	150,20 36,40	3 755,00 910,00
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=15m , D=2"-3buc)	m	0,8500	183,68 22,75	156,13 19,34
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	3,0000	891,69 25,02	2 675,06 75,07

1	2	3	4	5	6	7
		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=50 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=15 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	317,50 56,88	317,50 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=50 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 OF-50)	kg	128,0000	36,07 9,56	4 617,47 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=50 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 1/2 x	buc	1,0000	85,42 47,78	85,42 47,78

1	2	3	4	5	6	7
		2")				
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel sudabila, D=50 mm)	buc	7,0000	172,60 40,49	1 208,18 283,46
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=50mm)	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=75 mm -65 mm)	buc	1,0000	245,27 26,39	245,27 26,39
		<i>Total</i>	lei			56 224,00
		Total Conducte si armatura Inclusiv salariu				56 224,00 12 657,16
		<i>Total</i>	lei			56 224,00
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			3 037,72
		<i>Transport</i>	4 %			1 537,42
		<i>Total</i>				60 799,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,5 %			3 343,95
		<i>Total</i>				64 143,09
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			769,72
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				64 912,81 12 657,16

		Total	lei	92 182,26
		TVA	20 %	18 436,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		110 618,71 15 544,14

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3
Statia de pompare deasupra sondei arteziene.Tehnologia.**

Valoarea de deviz 110 618,71 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.	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 005-33, H=150,0 m, Q=4,0 m3//h, puterea N=3,0 kW, n=2.900 rot/min	buc	1,0000	14 599,33	14 599,33
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	30,00	4,05
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	135,00	121,69

19.	252121670100150	Conducta de refulare din otel, D=2", PN30	m	150,0000	165,00	24 750,00
20.	25231567138117565	Adaptor flansa PE, D=75 mm - 65 mm	buc	1,0300	212,50	218,88
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	16,00	20,48
23.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	16,00	0,48
24.	27752763098860	Suport OF-50	kg	128,0000	26,00	3 328,00
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6400	52,96	33,89
26.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1160	52,96	6,14
27.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	3,50	42,00
28.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,00	12,00
29.	287411730000051	Vana din fonta cu actionare manuala, D=50 mm PN=16 bar	buc	3,1200	833,33	2 599,99
30.	287411730000052	Supapa unisens, D=50 mm, PN=16 bar	buc	1,0400	933,33	970,66
31.	287411730000053	Ventuz de aerisire, D=50 mm, PN=16 bar	buc	1,0400	1 800,00	1 872,00
32.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,00
33.	287527411015032	Reductie din otel, D=1 1/2 x 2"	buc	1,0200	31,25	31,88
34.	287527411015054	Cot din otel, D=50 mm	buc	1,0200	24,38	24,87
35.	287527411015055	Teu egal din otel, D=50 mm	buc	2,0400	68,75	140,25
36.	287527420160015	Robinet cu 3 cai pentru manometru, D=15 mm, PN=16 bar	buc	1,0000	85,00	85,00
37.	287527440010050	Flansa din otel sudabila, D=50 mm	buc	7,3500	116,67	857,52
38.	287527442820015	Flansa rotunda libera, D=15 mm	buc	3,0000	33,50	100,50
39.	3320500000000	Manometru	buc	1,0100	53,13	53,66
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0240	2,40	2,46
41.	4100116202820	Apa potabila	m3	15,0000	5,00	75,00
42.	4100126202818	Apa	m3	21,7500	5,00	108,75
Total materiale de construcții						58 124,71

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.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0510	24,00	1,22
5.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	18,0000	180,00	3 240,00
Total utilaje de construcții						7 420,46

Total	lei	92 182,26
TVA	20 %	18 436,45

Total deviz:

110 618,71

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Schineri r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistemul de alimentare cu apa si canalizare a satului Schineni, raionul Soroca.
(Etapa I - alimentarea cu apa).

Investitor Primaria com.Schineni 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 005-33, H=150,0 m, Q=4,0 m3/h, puterea N=3,0 kW, n=2.900 rot/min	buc			14 599,33 0,00
	01	Pompa submersibila, GP 005-33, H=150,0 m, Q=4,0 m3/h, puterea N=3,0 kW, n=2.900 rot/min	buc	1,0000	14 599,33	14 599,33
		<i>Total</i>	lei			14 599,33
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 "1ЭИВ6-10-50" (Pompa submersibila, GP 005-33, H=150,0 m, Q=4,0 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 concesiie 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

1	2	3	4	5	6	7
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0040	190,00	0,76
	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
		<i>Total</i>	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
		<i>Total</i>	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
		<i>Total</i>	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 hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,1600	180,00	28,80
		<i>Total</i>	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=15m , D=2"-3buc)	m			183,68
						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	135,00	143,16
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	52,96	7,22
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	67,00	4,93
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	34,00	0,72
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,52
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	24,00	1,44
		<i>Total</i>	lei			156,13
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=50 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
		<i>Total</i>	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=15 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
		<i>Total</i>	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			317,50
						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

1	2	3	4	5	6	7
	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
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	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	30,00	4,05
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	16,00	0,48
		Total	lei			317,50
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=50 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 OF-50)	kg			36,07 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	16,00	0,16
	27752763098860	Suport OF-50	kg	1,0000	26,00	26,00
	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			4 617,47
17	IzD03A	Vopsirea confectionilor 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=50 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 1/2 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 1/2 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 pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel sudabila, D=50 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=50mm)	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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			247,32
22	IA18B	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: hidrometru sau manometru cu robinet de control. (Manometru)	buc			71,86
						18,20
	7136040011749	Instalator încălzire și 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 mecanice (insurubare). Imbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, țevile având diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flanșă PE, D=75 mm -65 mm)	buc			245,27
						26,39
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	0,5800	45,50	26,39
	25231567138117565	Adaptor flanșă PE, D=75 mm - 65 mm	buc	1,0300	212,50	218,88
		<i>Total</i>	lei			245,27

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primăria com.Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-4

Statia de pompare deasupra sondei arteziene. Rezistenta.

Valoarea de deviz 121 198,72 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	100 m3	0,0900	787,56	70,88

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Sol Necesar pentru indiguire)			0,00	0,00
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 Inklusiv salariu				1 882,44 496,15
		1.2. Lucrari de constructie				
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pat de pietris 100mm)	m3	0,5300	390,62 45,04	207,03 23,87
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	6,0300	104,23 54,60	628,53 329,23
13	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	3,6200	1 715,62 175,17	6 210,56 634,13

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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 (inclare) 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 (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	1,0000	1 770,00 0,00	1 770,00 0,00
17	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-20-9a (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 (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. . IPlaci prefabricate pt. camine KIIII 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 (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. . Inel	buc	1,0000	110,00 0,00	110,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de reazem KIQO -1(0,02m3)				
20	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 125,00 0,00	1 125,00 0,00
21	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 7 Buc.	kg	15,4000	338,80 0,00	5 217,52 0,00
22	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 7 Buc.	kg	12,6000	277,20 0,00	3 492,72 0,00
23	AcE13A1	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine, 6,80 kg)	buc	7,0000	16,80 0,00	117,60 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	104,26 54,60	2 595,95 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	1 740,63 200,20	2 349,85 270,27
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	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	m	0,6000	353,37 18,65	212,02 11,19

1	2	3	4	5	6	7
		azbociment D= 100mm, L=600mm)				
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	55 682,00 682,00	556,82 6,82
		<i>Total</i>	lei			38 972,10
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				38 972,10 3 703,03
		<i>Total</i>	lei			40 854,54
		Total Statia de pompare deasupra sondei Inclusiv salariu				40 854,54 4 199,18
		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	0,1200	787,50 0,00	94,50 0,00
34	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	19,2000	11,52 0,00	221,18 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 2 km				
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1200	144,42 16,42	17,33 1,97
		<i>Total</i>	lei			463,49
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				463,49 53,52
		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	5,6000	104,26 54,60	583,83 305,76
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	19,80 2,87	4 920,27 712,26
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	20,53 3,60	136,12 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	m2	20,0000	273,09	5 461,84

1	2	3	4	5	6	7
		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			5,46	109,20
		<i>Total</i>	lei			24 462,93
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				24 462,93 2 804,12
		<i>Total</i>	lei			24 926,42
		Total Fundatie statie de clorinare Inclusiv salariu				24 926,42 2 857,64
		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 re folosibile, 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	89,31 43,23	121,46 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	20,53 3,60	62,62 10,97

1	2	3	4	5	6	7
49	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate. (Oțel beton D= 10mm)	kg	67,3400	19,80 2,87	1 333,44 193,04
50	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/12.	m3	1,7000	1 584,55 200,20	2 693,73 340,34
51	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T în grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala în încăperi cu suprafața mai mică sau egală cu 16 mp	m2	2,9000	76,20 45,50	220,98 131,96
52	AcA52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în șant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conductă de PE, D=32mm)	m	2,0000	14,24 2,46	28,49 4,92
53	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (Ancora)	kg	1,9200	35,49 9,56	68,14 18,35
54	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat. (Cabina electrică 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 protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fără adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 2 cm .(Acoperis)	m2	3,3000	40,92 11,38	135,04 37,54
56	IzB02A	Protecție anticorozivă cu masă de spaclu din mastic bituminos, pe suprafețe orizontale sau verticale până la înălțimea de 0,80 m inclusiv, aplicate metal, beton sau tencuieli, fin driscuite, din mortar de ciment M 100 (fără adaos de var) executate simplu nearmate, în	m2	3,3000	397,30 96,46	1 311,10 318,32

1	2	3	4	5	6	7
		trei straturi a 3 mm				
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	3,3000	365,14 10,92	1 204,97 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	m2	1,8000	75,78	136,40

1	2	3	4	5	6	7
		100-T în grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv sciviseala în încăperi cu suprafața mai mică sau egală cu 16 mp			45,50	81,90
63	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3	0,1000	390,60 45,00	39,06 4,50
64	CA03F	Beton simplu M100 turnat cu mijloace clasice, în fundații. (Beton C15, F100)	m3	0,9000	1 484,51 175,18	1 336,06 157,66
		<i>Total</i>	lei			23 559,96
		Total Cabina pentru panoul electric Inclusiv salariu				23 559,96 2 253,02

		Total	lei	89 340,92
		Asigurări sociale	24 %	2 234,36
		Transport	4 %	3 023,12
		Total		94 598,40
		Cheltuieli de regie	5,5 %	5 202,91
		Total		99 801,31
		Beneficiu	1,2 %	1 197,62
		Total		100 998,93
		TVA	20 %	20 199,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		121 198,72 9 309,84

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria com. Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 121 198,72 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.	7122050013400	Zidar	h-om	8,3100	45,50	378,11
2.	7123010010200	Betonist	h-om	54,4240	45,50	2 476,30
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	38,3565	45,50	1 745,22
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	28,6943	45,50	1 305,59
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,0675	45,50	685,58
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,7548	45,50	261,84
		Total manopera				9 309,84

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	8,4295	280,00	2 360,26
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4220	150,00	63,30
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	0,0202	5 500,00	111,10
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1293	5 500,00	711,15

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	3,7890	180,00	682,02
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	4,5468	34,00	154,59
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	76,4000	2,90	221,56
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 KIIQ-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.	266310210000015	Beton C15, F100	m3	0,9363	1 250,00	1 170,38
37.	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,7686	1 250,00	2 210,75
38.	266310210000020	Beton C20/25	m3	10,9684	1 400,00	15 355,76
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 KITK [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	16,00	158,75
47.	27106022000001	Otel beton, D=10 mm	kg	323,7155	16,00	5 179,45
48.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,8945	16,00	30,31
49.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,2550	16,00	52,08
50.	2775276223367	Elemente de conexiune MC2	kg	158,7600	22,00	3 492,72
51.	2775276299367	Elemente de conexiune MC1	kg	237,1600	22,00	5 217,52
52.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel. Otel beton A 410c D=16 mm	kg	7,3500	16,00	117,60

53.	28112363099000	Ancora	kg	2,0168	22,00	44,37
54.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,9564	18,00	53,21
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	Сальник набивной D=100 mm, L= 200 mm	kg	10,0000	55,00	550,00
58.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,3670	8,50	96,63
59.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,3670	1,00	11,37
60.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1895	1,00	0,19
61.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1836	18,00	3,30
62.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
63.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,1367	16,00	18,18
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,3994	5,00	7,00
65.	4100126202818	Apa	m3	1,5013	5,00	7,51
		Total materiale de construcții				75 578,07

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,0186	55,00	331,02
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	1,8870	350,00	660,46
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	0,0840	320,00	26,88
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,9020	14,00	110,63
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0282	14,00	0,39
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0596	24,00	1,44
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	3,0675	300,00	920,25
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,1504	180,00	387,07
		Total utilaje de construcții				4 453,01

Total	lei	89 340,92
Asigurari sociala	24 %	2 234,36
Transport	4 %	3 023,12
Total		94 598,40
Cheltuieli de regie	5,5 %	5 202,91
Total		99 801,31
Beneficiu	1,2 %	1 197,62

Total		100 998,9 3
TVA	20 %	20 199,79
Total deviz:		121 198,7 2

Intocmit	<u>SRL "Fedion-com"</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	<u>Primaria com. Schineni r-nul Soroca</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistemul de alimentare cu apa si canalizare a satului Schineni, raionul Soroca.
(Etapă I - alimentarea cu apa)

Investitor Primaria com. Schineni 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. 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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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			390,62 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	0,49
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,09
		<i>Total</i>	lei			207,03
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			104,23 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	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	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			628,53
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	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
		Total	lei			1 125,00
21	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 7 Buc.	kg			338,80 0,00
	2775276299367	Elemente de conexiune MC1	kg	15,4000	22,00	338,80
		Total	lei			5 217,52
22	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 7 Buc.	kg			277,20 0,00
	2775276223367	Elemente de conexiune MC2	kg	12,6000	22,00	277,20
		Total	lei			3 492,72
23	AcE13A1	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine, 6,80 kg)	buc			16,80

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel. Otel beton A 410c D=16 mm	kg	1,0500	16,00	16,80
		Total	lei			117,60
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 cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			104,26 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	16,00	0,80
	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			2 595,95
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			1 740,63 200,20
	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	1,0250	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
		Total	lei			2 349,85
27	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (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
	2665122701602100	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
		Total	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
		Total	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			55 682,00 682,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	45,50	682,00
	28741141124001	Сальник набивной D=100 mm, L= 200 mm	kg	1 000,0000	55,00	55 000,00
		Total	lei			556,82
		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
		Total	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
		Total	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			787,50 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			94,50
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
		Total	lei			221,18
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,42 16,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,50	16,42
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		Total	lei			17,33
		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
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	10,3900	24,00	249,40

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
		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 refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			104,26
						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	0,01
	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	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	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			583,83
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			19,80
						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	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
		Total	lei			4 920,27
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			20,53
						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	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
		Total	lei			136,12
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
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	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 freatic, 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	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 re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			89,31 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	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	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
		<i>Total</i>	lei			121,46
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	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			20,53 3,60

1	2	3	4	5	6	7
		izolate. (Otel beton D= 8mm)				
	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	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
		Total	lei			62,62
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			19,80 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	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
		Total	lei			1 333,44
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... C16/12.	m3			1 584,55 200,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,50	182,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0250	1 250,00	1 300,44
	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			2 693,73
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
		Total	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
		Total	lei			28,49
53	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (Ancora)	kg			35,49 9,56
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,50	9,56
	28112363099000	Ancora	kg	1,0400	22,00	23,11
	2412126100010	Miniu 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
		Total	lei			68,14
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
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	300,00	165,00
		Total	lei			12 183,10

1	2	3	4	5	6	7
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
	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

1	2	3	4	5	6	7
		<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			390,60 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	0,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,10
		<i>Total</i>	lei			39,06
64	CA03F	Beton simplu M100 turnat cu mijloace clasice, in fundatii. (Beton C15, F100)	m3			1 484,51 175,18
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,50	156,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	266310210000015	Beton C15, F100	m3	1,0250	1 250,00	1 300,42
	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			1 336,06

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com. Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-5
Statia de tratare. Tehnologia

Valoarea de deviz 256 712,66 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=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 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	set	1,0000	2 684,50 2 684,50	2 684,50 2 684,50

1	2	3	4	5	6	7
		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 Lxllx (3,0 x 2,0 x 2,5 m); 10) chiuveta pentru spalarea ochilor; 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	m3	12,2000	14,10 14,10	172,08 172,08

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din 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	208,70 26,39	417,40 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. (	buc	2,0000	39,98 26,39	79,97 52,78

1	2	3	4	5	6	7
		Racord compresiune FE, D=32mm x 3/4").				
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	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 intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot copresiune 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	m	50,0000	22,01 2,46	1 100,70 122,85

1	2	3	4	5	6	7
		17, D=25mm)				
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	83,53 16,84	1 002,35 202,02
21	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	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 (inclare) cu ndiametru 1.5 m KIQ 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 (inclare) cu diametrul 1.5 m . KI 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 (inclare) cu diametrul 1.5 m . KI 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 (inclare) cu diametrul 1.5 m . KI 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 (inclare) cu diametrul 1,5 m, KIQO-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 (inclare) cu diametrul 1,5 m, KI 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 (inclare) 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	buc	1,0000	480,00	480,00

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД -10 (0,16 m3)			0,00	0,00
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 KИД -10 (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. KИО-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	16,00 0,00	1 328,00 0,00
35	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor.	kg	68,2600	22,00 0,00	1 501,72 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	m3	0,8000	1 640,61	1 312,49

1	2	3	4	5	6	7
		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)			175,17	140,14
		<i>Total</i>	lei			36 405,06
		Total Lucrari exterioare Inclusiv salariu				36 405,06 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	69,06 11,38	69,06 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			1 351,46
		Total Lucrari interioare Inclusiv salariu				1 351,46 525,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			38 535,07
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			1 113,33
		<i>Transport</i>	4 %			1 223,34
		<i>Total</i>				40 871,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,5 %			2 247,95
		<i>Total</i>				43 119,69
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			517,44
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				43 637,13 4 638,89

		Total	lei			213 927,22
		TVA	20 %			42 785,44
		Total deviz: Inclusiv salariu				256 712,66 7 323,39

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5
Statia de tratare. Tehnologia**

Valoarea de deviz 256 712,66 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.	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=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 LxIxI (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	62,25	800,04
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	177,00	364,62
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	56,50	56,50
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 KИO-1(0,02 m3)	buc	4,0000	110,00	440,00
31.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	3,0000	180,00	540,00
32.	26611264331	Placi prefabricate pentru camine KИД -15 (0,38 m3)	buc	3,0000	1 140,00	3 420,00
33.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc	1,0000	480,00	480,00
34.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	720,00	2 160,00
35.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
36.	26611264332	Placi prefabricate pentru camine KИ 15-6 (0.26 m3)	buc	3,0000	780,00	2 340,00
37.	26611264333	Placi prefabricate pentru camine KИ 15-9a (0,31m3)	buc	3,0000	930,00	2 790,00
38.	26611264335	Placi prefabricate pentru camine KИП 1-15-1 (0,27 m3)	buc	3,0000	810,00	2 430,00
39.	266310210000020	Beton B20	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	m	0,2000	62,03	12,41

		D=250 mm				
47.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	68,2600	22,00	1 501,72
48.	2811236305662	Metal pentru concolidarea caminelor	kg	83,0000	16,00	1 328,00
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 industriala 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				195 983,44

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	213 927,22
TVA	20 %	42 785,44

Total deviz:

256 712,66

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistemul de alimentare cu apa si canalizare a satului Schineni, raionul Soroca.
(Etapa I - alimentarea cu apa).

Investitor Primaria com.Schineni 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	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 ocjilor; 11) etc.	set			165 400,00 0,00
	001	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 ocjilor; 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 ocjilor; 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,	m3			60,07

1	2	3	4	5	6	7
		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				60,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	45,50	60,07
		Total	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
		Total	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
		Total	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 industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		Total	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
		Total	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
		Total	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			208,70 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	177,00	182,31
		Total	lei			417,40
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
		Total	lei			747,00
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			39,98

1	2	3	4	5	6	7
		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").				26,39
	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,	buc			44,31

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot copresiune 90 grade , D=25 mm)				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
		<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			83,53 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	62,25	66,67
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	24,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 002,35
21	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 350,56 438,62
	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 (inclare) cu ndiametru 1.5 m KIIQ 15	buc			1 140,00 0,00
	26611264331	Placi prefabricate pentru camine KIIQ -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 (inclare) 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 (inclare) 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 (inclare) 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

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 430,00
26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, K11O-1 (0,02 m3)	buc			110,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem K11O-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, K11 7-3 (0,06 m3)	buc			180,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine K11-7-3 (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 K11-10 (0,16 m3)	buc			480,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine K11-10 (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 K11 -10 (0,28m3)	buc			720,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine K11-10-9 (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 K11-10-1 (0,10 m3)	buc			300,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine K11-10-1(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. K11O-1 (0,02m3)	buc			110,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem K11O-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			16,00 0,00
	2811236305662	Metal pentru concolidarea caminelor	kg	1,0000	16,00	16,00
		Total	lei			1 328,00
35	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor.	kg			22,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	22,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 501,72
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			973,47 293,00
	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
		<i>Total</i>	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
		<i>Total</i>	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 B20	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
		<i>Total</i>	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
	25231567138119025	Cot compresiune 90 grade, D=25 mm	buc	1,0300	17,40	17,92
		<i>Total</i>	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
	25231567210159050	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
		<i>Total</i>	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			69,06 11,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,50	11,38
	25231567210159011050	Teu redus PVC, D=110 x 50 mm	buc	1,0000	56,50	56,50

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	30,00	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	24,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			69,06
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 com.Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-6
Turnuri de apa, 2 x V=25 m3, H=15 m

Valoarea de deviz 1 037 715,00 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=25 m3, H=15 m. (Vopsit, in set cu tiranti si scara)	buc	2,0000	290 000,00 0,00	580 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			580 000,00
		Total Valaorea utilajului Inklusiv salariu				580 000,00
		2. Montarea utilajului				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	7,9000	7 347,10 4 140,50	58 042,09 32 709,95
		<i>Total</i>	lei			58 042,09
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			7 850,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			18 317,57
		<i>Total</i>				84 210,05
		<i>Benificiu</i>	1,2 %			1 010,52
		Total Montarea utilajului Inklusiv salariu				85 220,57 32 709,95
		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	100 m3	7,6000	717,50	5 453,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II			0,00	0,00
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	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

1	2	3	4	5	6	7
		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	28,0000	104,26 54,60	2 919,14 1 528,80
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi . Armatura C1, C2 din platforma	kg	287,7000	24,45 1,36	7 035,69 392,71
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Закл. детали)	kg	357,1200	26,07 9,55	9 311,55 3 412,28
14	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
15	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 C20/25.	m3	24,0000	1 740,63 200,20	41 775,18 4 804,80
16	IzF04F	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 (cosoroaba). (Acoperirea cu bitum a fundatiei din beton)	m2	46,7200	136,55 2,73	6 379,40 127,55
17	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul	m	0,6000	244,42	146,65

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (teava pentru drenaj ,D=160mm)			16,83	10,10
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			69 730,73
		Total Constructie fundatii Inclusiv salariu				69 730,73 10 616,24
		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	1 330,47 438,62	4 124,46 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 KИД -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 KИ -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 KИП1 - 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	buc	2,0000	110,00 0,00	220,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de reazem KIQO -1(0,02m3)				
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 KIQ -7-9 (0,06m3)	buc	2,0000	180,00 0,00	360,00 0,00
25	Pret de piarta	Elemente MC1	kg	12,0000	22,00 0,00	264,00 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			15 855,96
		Total Caminul de control, 2 buc. Inklusiv salariu				15 855,96 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	104,26 54,60	3 127,65 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	24,50 1,59	1 693,61 110,07
31	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe	m3	0,2400	1 394,33 259,38	334,64 62,25

1	2	3	4	5	6	7
		santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15				
32	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundatii continue si radiere	kg	81,8000	19,83 3,05	1 622,39 249,37
33	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundatii continue si radiere	kg	19,3800	19,83 3,05	384,36 59,07
34	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundatii continue si radiere	kg	197,6800	19,38 2,59	3 830,74 512,68
35	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundatii continue si radiere	kg	195,2000	19,38 2,59	3 782,68 506,25
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial în beton. (Piesa inglobata MII 1-18,16 buc.)	kg	54,4000	26,07 9,55	1 418,42 519,79
37	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pînă la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0600	440,17 117,33	26,41 7,04
38	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pînă la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0600	779,83 283,00	46,79 16,98
39	CA04B3	Beton turnat în placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20, XF3, la înalțimi pînă la 35 m inclusiv	m3	7,3000	1 532,82 300,30	11 189,61 2 192,19

1	2	3	4	5	6	7
40	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	200,6800	26,60 9,56	5 337,49 1 917,50
41	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	14,8000	62,36 50,96	922,93 754,21
		<i>Total</i>	lei			36 703,74
		Total Scara tehnologica, 2 bucati Inklusiv salariu				36 703,74 10 932,78
		3.5. Executarea pereului				
42	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
43	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 12.5. (Pereu)	m3	2,8000	1 403,48 175,18	3 929,73 490,49
		<i>Total</i>	lei			5 738,71
		Total Executarea pereului Inklusiv salariu				5 738,71 699,79
		3.6. Demontare turn vechi				
44	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.(K= 0.6 pentru demontarea turnului). (Exklus constructii metalice nevopsite a pilonului, inclusiv detalii de asamblare).	t	5,9000	4 408,26 2 484,30	26 008,73 14 657,37
		<i>Total</i>	lei			26 008,73
		Total Demontare turn vechi Inklusiv salariu				26 008,73 14 657,37
		<i>Total</i>	lei			173 258,63
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			9 622,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport</i>	4 %			4 015,63
		<i>Total</i>				186 896,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,5 %			10 279,31
		<i>Total</i>				197 175,82
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			2 366,11
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				199 541,93 40 092,72

		Total	lei	864 762,50
		TVA	20 %	172 952,50
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 037 715,00 72 802,67

Intocmit

SRL "Fedion-com

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-6
Turnuri de apa, 2 x V=25 m3, H=15 m**

Valoarea de deviz 1 037 715,00 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	151,8270	45,50	6 908,13
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	36,9571	45,50	1 681,55
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	60,9000	45,50	2 770,95
4.	7129020012800	Pavator	h-om	4,6000	45,50	209,30
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	2,8032	45,50	127,55
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	32,7858	45,50	1 491,75
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,9590	45,50	407,63
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 041,0400	45,50	47 367,32
		Total manopera				72 802,67

Materiale:

1.	01	Turn de apa din "Rojnovschi" V=25 m3, H=18 m	buc	2,0000	290 000,00	580 000,00
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	5,3174	280,00	1 488,87
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,7907	150,00	868,60
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	0,0290	5 500,00	159,50
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2030	5 500,00	1 116,50
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	181,1550	1,50	271,73
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,8000	180,00	1 044,00

16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	52,7936	8,00	422,35
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0280	800,00	22,40
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	6,9600	34,00	236,64
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	79,4240	67,00	5 321,41
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	2 345,4906	2,90	6 801,93
33.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15,8848	30,00	476,54
34.	26611264330911	Inel de reazem KIQ-O-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-I-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 KIQII-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	810,00	1 620,00
39.	266310210000012	Beton C12.5	m3	2,9130	1 100,00	3 204,30
40.	26631021000002025	Beton C20/25	m3	24,9690	1 400,00	34 956,60
41.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,6262	1 000,00	626,20
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	1,7841	16,00	28,55
46.	27106021000001	Otel beton A I, D=6 mm	kg	83,8450	16,00	1 341,52
47.	27106021000002	Otel beton A I D=8 mm	kg	19,8645	16,00	317,83
48.	27106022000001	Otel beton A III, D=10	kg	202,6220	16,00	3 241,95
49.	27106022000002	Otel beton A III, D=12	kg	200,0800	16,00	3 201,28
50.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,1152	16,00	65,84
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,9000	16,00	46,40
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,5088	16,00	136,14
53.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	411,5200	16,00	6 584,32
54.	2775276309887	Elemente MC1, GOST 8239-89	kg	12,0000	22,00	264,00
55.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	200,6800	16,00	3 210,88
56.	2873122004100	Plase sudate	kg	360,3882	22,00	7 928,54
57.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,6400	18,00	83,52
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,0610	52,96	162,12
59.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	17,4000	8,50	147,90

60.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	17,4000	1,00	17,40
61.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2900	1,00	0,29
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	1,7400	16,00	27,84
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	5,2721	5,00	26,36
68.	4100126202818	Apa	m3	1,4360	5,00	7,18
Total materiale de construcții						680 390,83

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	56,6280	300,00	16 988,40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,7560	24,00	18,14
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0467	14,00	0,65
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1726	300,00	51,78
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,6120	180,00	110,16
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,9300	350,00	5 925,50
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	65,5978	320,00	20 991,29
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	4,8614	320,00	1 555,65
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2400	320,00	76,80
10.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	20,6040	14,00	288,46
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	2,4505	14,00	34,31
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	46,3394	24,00	1 112,15
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6074	14,00	8,50
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,7350	300,00	1 720,50
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,7000	300,00	2 010,00
16.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	7,5988	120,00	911,86
17.	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	7,7872	120,00	934,46
18.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	7,6616	180,00	1 379,09
19.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,3517	180,00	63,31
20.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	6,4056	280,00	1 793,57
21.	34105400000006	Autobasculantă-5t	h-ut	7,2960	180,00	1 313,28
22.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,5520	180,00	819,36
Total utilaje de construcții						58 107,22

Total	lei	864 762,50
TVA	20 %	172 952,50

Total deviz:

1 037 715,00

Intocmit

SRL "Fedion-com

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria com. Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistemul de alimentare cu apa si canalizare a satului Schineni, raionul Soroca.
(Etapa I - alimentarea cu apa).

Investitor Primaria com. Schineni 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	Turn de apa tip "Rojnovschi" vopsit V=25 m3, H=15 m. (Vopsit, in set cu tiranti si scara)	buc			290 000,00 0,00
	01	Turn de apa din "Rojnovschi" V=25 m3, H=18 m	buc	1,0000	290 000,00	290 000,00
		<i>Total</i>	lei			580 000,00
		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			58 042,09
		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 . Executie 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

1	2	3	4	5	6	7
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	180,00	20,16
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	180,00	439,20
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m ³	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 executandu-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 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			104,26 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	16,00	0,80
	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			2 919,14
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi . Armatura C1, C2 din platforma	kg			24,45 1,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,50	1,14
	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	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		Total	lei			7 035,69
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Закл. детали)	kg			26,07 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

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,00	16,00
	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			9 311,55
14	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 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 Al	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
15	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 C20/25.	m3			1 740,63 200,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,50	182,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	266310210000020 25	Beton C20/25	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
		Total	lei			41 775,18
16	IzF04F	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 (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			6 379,40
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
	252121670000016 0	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
	252121670000011 0	Teava din polietilena, D=110	m	1,0500	105,38	112,86
		Total	lei			1 815,76

1	2	3	4	5	6	7
		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			1 330,47 438,62
	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	1 000,00	202,00
	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
		<i>Total</i>	lei			4 124,46
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 KII -15 (0,38 m3)).	buc			1 140,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
		<i>Total</i>	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 KII -15-9 (0,4 m3)).	buc			1 200,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	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 KIIII1 -15-1 (0,27 m3).	buc			810,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	810,00	810,00
		<i>Total</i>	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 KIIO -1(0,02m3)	buc			110,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	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 KII -7-9 (0,06m3)	buc			180,00 0,00
	26611264330919	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,06 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			360,00
25	Pret de piarta	Elemente MC1	kg			22,00 0,00
	2775276309887	Elemente MC1, GOST 8239-89	kg	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			264,00
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
		<i>Total</i>	lei			2 187,50
		3.4. Scara tehnologica, 2 bucati				

1	2	3	4	5	6	7
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			120,12 120,12
	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 cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			104,26 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	16,00	0,80
	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			3 127,65
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			24,50 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	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
		Total	lei			1 693,61
31	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15	m3			1 394,33 259,38
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	45,50	241,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,90	812,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	150,00	113,42
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	280,00	194,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	5,00	1,46
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,00	8,42
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	14,00	4,54
		Total	lei			334,64
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			19,83 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	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
		Total	lei			1 622,39
33	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			19,83 3,05

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere				
	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	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
		Total	lei			384,36
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			19,38 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	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
		Total	lei			3 830,74
35	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			19,38 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	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
		Total	lei			3 782,68
36	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			26,07 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	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,96	0,26
	4011106202741	Energie electrice	kw	0,0080	2,40	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			1 418,42
37	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
38	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
39	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			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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 189,61
40	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			26,60 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	16,00	16,00
	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
		<i>Total</i>	lei			5 337,49
41	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 sicator	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				
42	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
43	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 12.5. (Pereu)	m3			1 403,48 175,18
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,50	156,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	266310210000012	Beton C12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 144,39
	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			3 929,73
		3.6. Demontare turn vechi				
44	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			4 408,26 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	1 032,96
		<i>Total</i>	lei			26 008,73

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria com. Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1

Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca EE)

Valoarea de deviz 35 483,39 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	2,4000	60,51 60,51	145,23 145,23
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	1,5000	73,25 73,25	109,88 109,88
3	Цена поставщик а	Nisip	m3	0,9000	150,00 0,00	135,00 0,00
4	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	4,8000	60,51 60,51	290,47 290,47
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale	m3	4,8000	44,64	214,25

1	2	3	4	5	6	7
		liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu. (Обр. засыпка вручную - для заземления)			44,14	211,85
		<i>Total</i>	lei			894,83
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			181,78
		<i>Transport</i>	4 %			5,50
		<i>Total</i>				1 082,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,5 %			59,52
		<i>Total</i>				1 141,63
		<i>Beneficiu</i>	1,2 %			13,70
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 155,33 757,43
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie				
6	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 ЩМП-4.4.2-0 IP54 - TF)	buc	1,0000	112,12 105,56	112,12 105,56
7	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A/Выключатель нагрузки/	buc	1,0000	71,04 53,69	71,04 53,69
8	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV. (Limitator supratensiune)	set	1,0000	149,14 136,50	149,14 136,50
9	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
10	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
11	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
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P 6A C	buc	1,0000	<u>134,25</u> 70,98	<u>134,25</u> 70,98
13	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,0000	<u>228,52</u> 155,61	<u>228,52</u> 155,61
14	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 ЩМП-2.3.1-0 IP54 - PD)	buc	1,0000	<u>112,12</u> 105,56	<u>112,12</u> 105,56
15	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A/Выключатель нагрузки/	buc	1,0000	<u>70,75</u> 53,69	<u>70,75</u> 53,69
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P 2A B	buc	1,0000	<u>134,25</u> 70,98	<u>134,25</u> 70,98
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 10A C	buc	2,0000	<u>134,25</u> 70,98	<u>268,50</u> 141,96
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, diferential 1-poli 2P/C16A/30mA/6kA	buc	1,0000	<u>134,25</u> 70,98	<u>134,25</u> 70,98
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A C	buc	1,0000	<u>134,25</u> 70,98	<u>134,25</u> 70,98
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P 10A C	buc	1,0000	<u>134,25</u> 70,98	<u>134,25</u> 70,98
21	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 ЩМП-2.3.1-0 IP54 - PA)	buc	1,0000	<u>110,32</u> 105,56	<u>110,32</u> 105,56
22	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,0000	<u>228,52</u> 155,61	<u>228,52</u> 155,61
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 14A	buc	1,0000	<u>134,25</u> 70,98	<u>134,25</u> 70,98

1	2	3	4	5	6	7
24	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregtare loc de montare	buc	1,0000	91,00 91,00	91,00 91,00
25	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			2 706,38
		Total Panouri de evidenta, dulapuri de distributie Inklusiv salariu				2 706,38 1 794,98
		2.2. Puminat electric exterior				
26	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc	1,0000	83,81 83,26	83,81 83,26
27	Цена поставщика	Corp de iluminat LED 50W, IP67	buc	1,0000	302,00 0,00	302,00 0,00
28	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна)	buc	1,0000	511,36 155,16	511,36 155,16
29	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100	15 664,00 1 797,00	156,64 17,97
		<i>Total</i>	lei			1 053,81
		Total Iluminat electric exterior Inklusiv salariu				1 053,81 256,39
		2.3. Cabluri si conductori				
30	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg. (Кабеля в траншее)	100 m	1,9800	2 011,28 623,35	3 982,34 1 234,23
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. (Кабель в трубе)	100 m	0,1200	773,67 564,17	92,84 67,70
32	pret de piata	Cabluri NYY-J 5x4,0мм2	m	15,0000	17,43 0,00	261,38 0,00
33	pret de	Cabluri NYY-J 4x4,0мм2	m	130,0000	15,38	1 998,75

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
34	pret de piata	Cabluri NYY-J 5x2,5MM2	m	30,0000	18,45 0,00	553,50 0,00
35	pret de piata	Cabluri NYY-J 3x2,5MM2	m	10,0000	16,91 0,00	169,12 0,00
36	pret de piata	Cabluri NYY-J 3x1,5MM2	m	20,0000	14,86 0,00	297,25 0,00
37	pret de piata	Cabluri NYY-J 4x1,5MM2	m	5,0000	17,63 0,00	88,15 0,00
38	08-02-142- 1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee. (Устройство постели)	100 m	0,1000	301,70 301,70	30,17 30,17
39	08-02-142- 2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	2,0000	370,70 113,30	741,39 226,59
40	08-02-143- 1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,1000	1 059,40 296,20	105,94 29,62
41	08-02-143- 2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	1,8800	1 373,90 154,70	2 582,94 290,84
		<i>Total</i>	lei			10 903,77
		Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu				10 903,77 1 879,15
		2.4. Materiale pentru montarea cablurilor				
42	pret de piata	Banda de fixare	m	3,0000	7,50 0,00	22,50 0,00
43	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,3000	4 092,93 1 578,87	1 227,88 473,66
44	pret de piata	Furtun metalic cu izolatie PVC Д=32MM	m	20,0000	18,30 0,00	366,00 0,00
45	pret de piata	Furtun metalic cu izolatie PVC Д=25MM	m	10,0000	16,25 0,00	162,50 0,00
46	08-02-409- 2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,1200	6 513,75 1 565,17	781,65 187,82
47	pret de piata	Teava PVC Д=50MM	m	12,0000	43,33 0,00	519,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 080,49
		Total Materiale pentru montarea cablurilor Inclusiv salariu				3 080,49 661,48
		2.5. Materiale pentru impamintare				
48	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,1500	4 657,27 969,13	698,59 145,37
49	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=16mm)	100 m	0,0900	3 791,89 969,11	341,27 87,22
		<i>Total</i>	lei			1 039,86
		Total Materiale pentru impamintare Inclusiv salariu				1 039,86 232,59
		<i>Total</i>	lei			18 784,31
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			1 157,90
		<i>Transport</i>	4 %			319,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			2 701,77
		<i>Total</i>				22 963,60
		<i>Benificiu</i>	1,2 %			275,56
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				23 239,16 4 824,59
		3. Valoare utilajului				
50	Цена поставщика	Panou din metal ЦМПП-4.4.2-0 IP54 (400x400x250mm)	buc	1,0000	1 106,00 0,00	1 106,00 0,00
51	Цена поставщика	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/32A	buc	2,0000	94,00 0,00	188,00 0,00
52	Цена поставщика	Limitator de supratensiune ОПС1-В-3Р	buc	1,0000	940,00 0,00	940,00 0,00
53	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (B)	buc	2,0000	29,00 0,00	58,00 0,00
54	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA 47-29/3P/C10A	buc	3,0000	47,00 0,00	141,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
55	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA 47-29/3P/C16A	buc	2,0000	47,00 0,00	94,00 0,00
56	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar BA47-29, 6A(C)	buc	1,0000	34,00 0,00	34,00 0,00
57	Цена поставщика	Contactator modular 3 pole, 16A	buc	1,0000	81,00 0,00	81,00 0,00
58	Цена поставщика	Panou din metal ЩМП-2.3.1-0 IP54 (250x300x250mm)	buc	2,0000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
59	Цена поставщика	Automat diferential 1-poli C16A/30mA/6kA	buc	1,0000	200,00 0,00	200,00 0,00
60	Цена поставщика	Contactator tripolar 18A	buc	1,0000	152,00 0,00	152,00 0,00
61	Цена поставщика	Intrerupator automat protectie motor In=14A, Ir=9-14A	buc	1,0000	110,00 0,00	110,00 0,00
62	Цена поставщика	Set rele electromagnetice intermediare de control 220 VAC	buc	1,0000	286,00 0,00	286,00 0,00
63	Цена поставщика	Set butoane si lampi de pornire/oprire	buc	1,0000	85,00 0,00	85,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 175,00
		Total Valoare utilajului Inklusiv salariu				5 175,00

		Total	lei	29 569,49
		TVA	20 %	5 913,90
		Total deviz:		35 483,39
		Inklusiv salariu		5 582,02

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1
Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca EE)

Valoarea de deviz 35 483,39 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	106,0350	45,50	4 824,59
2.	7137010011500	Electrician	h-om	3,2790	45,50	149,19
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,3680	45,50	608,24
		Total manopera				5 582,02

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0007	18 000,00	12,60
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	18 000,00	0,01
3.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0001	18 000,00	0,01
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0001	18 000,00	0,01
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0083	22 000,00	182,60
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0010	22 000,00	22,00
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	25 000,00	0,01
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2760	52,96	14,62
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	18,00	0,04
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,8050	28,00	78,51
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	25,9760	25,00	649,40
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1922	55,00	10,57
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	25,9760	5,50	142,86
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0195	22 000,00	429,00
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	25,00	0,25
16.	1019852	Vopsea	kg	1,1210	60,00	67,26
17.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,0000	5,50	16,50
18.	115891221	Panou din metal ЩМП-4.4.2-0 IP54 (400x400x250mm)	buc	1,0000	1 106,00	1 106,00
19.	115891222	Panou din metal ЩМП-2.3.1-0 IP54 (250x300x250mm)	buc	2,0000	850,00	1 700,00
20.	1158914134	Limitator de supratensiune ОПС1-В-3Р	buc	1,0000	940,00	940,00
21.	1158952	Nisip	m3	0,9000	150,00	135,00

22.	2221112	Кронштейн однорожковый	buc	1,0000	84,00	84,00
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4800	5,00	2,40
24.	5009031	Scoabe	10 buc	8,6640	55,00	476,52
25.	5009061	Fisa de izolatie	buc	5,1600	25,00	129,00
26.	5009062	Papuci de cablu	buc	79,3000	3,00	237,90
27.	5009070	Racordari	10 buc	0,5160	55,00	28,38
28.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	15,5000	2,00	31,00
29.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0175	25 000,00	437,50
30.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0103	500,00	5,15
31.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3005	120,00	36,06
32.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0620	120,00	7,44
33.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0012	70,00	0,08
34.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
35.	50922221	Intreupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	3,0000	34,00	102,00
36.	540-402	Intreupator	buc	1,0000	30,00	30,00
37.	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	0,2751	55,00	15,13
38.	554522	Contactator modular 3 pole, 16A	buc	1,0000	81,00	81,00
39.	5564192	Intreupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (B)	buc	2,0000	29,00	58,00
40.	5564451195	Automat diferential 1-poli C16A/30mA/6kA	buc	1,0000	200,00	200,00
41.	5564451196	Set rele electromagnetice intermediare de control 220 VAC	buc	1,0000	286,00	286,00
42.	5564451197	Set butoane si lampi de pornire/oprire	buc	1,0000	85,00	85,00
43.	556445131	Contactator tripolar 18A	buc	1,0000	152,00	152,00
44.	556445132	Intreupator automat protectie motor In=14A, Ir=9-14A	buc	1,0000	110,00	110,00
45.	5564521223	Intreupator automat monopolar BA47-29, 6A(C)	buc	1,0000	34,00	34,00
46.	556456110	Intreupator automat tripolar, BA 47-29/3P/C16A	buc	2,0000	47,00	94,00
47.	5566110	Intreupator automat tripolar, BA 47-29/3P/C10A	buc	3,0000	47,00	141,00
48.	55666251	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/32A	buc	2,0000	94,00	188,00
49.	7777712	Corp de iluminat LED 50W, IP67	buc	1,0000	302,00	302,00
50.	888812	Furtun metalic cu izolatie PVC Д=32mm	m	20,0000	18,30	366,00
51.	888815	Cabluri NYY-J 4x4,0mm2	m	133,2500	15,00	1 998,75

52.	8888155	Cabluri NYY-J 5x4,0MM2	m	15,3750	17,00	261,38
53.	8888156	Cabluri NYY-J 5x2,5MM2	m	30,7500	18,00	553,50
54.	8888158	Cabluri NYY-J 3x2,5MM2	m	10,2500	16,50	169,12
55.	8888159	Cabluri NYY-J 3x1,5MM2	m	20,5000	14,50	297,25
56.	8888160	Cabluri NYY-J 4x1,5MM2	m	5,1250	17,20	88,15
57.	888833	Teava PVC D=50MM	m	12,0000	43,33	519,96
58.	8888330	Banda de fixare	m	3,0000	7,50	22,50
59.	888835	Furtun metalic cu izolatie PVC D=25MM	m	10,0000	16,25	162,50
Total materiale de construcții						13 302,88

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,6020	300,00	1 680,60
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,3756	180,00	1 147,61
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,3756	150,00	956,34
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,8200	150,00	423,00
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	180,00	239,40
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8064	24,00	19,36
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,8640	14,00	12,10
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1672	14,00	30,34
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	8,1138	180,00	1 460,49
Total utilaje de construcții						5 969,24

Total	lei	29 569,49
TVA	20 %	5 913,90

Total deviz:

35 483,39

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistemul de alimentare cu apa si canalizare a satului Schineni, raionul Soroca.
(Etapa I - alimentarea cu apa).

Investitor Primaria com. Schineni r-nul Soroca

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de 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			145,23
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			73,25 73,25
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	45,50	73,25
		<i>Total</i>	lei			109,88
3	Цена поставщика	Nisip	m3			150,00 0,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			135,00
4	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			290,47
5	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			44,64 44,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	45,50	44,14
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			214,25
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie				
6	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 ЦМПИ-4.4.2-0 IP54 - TF)	buc			112,12 105,56
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,50	105,56

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	28,00	4,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	60,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			112,12
7	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A/Выключатель нагрузки/	buc			71,04 53,69
	1	Muncitor	h-om	1,1800	45,50	53,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	18,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	28,00	6,72
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	25,00	0,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,00	6,00
	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	0,0200	55,00	1,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	14,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			71,04
8	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 "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			149,14
9	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 "ПГС-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
		<i>Total</i>	lei			134,25
10	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 "ПГС-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
		<i>Total</i>	lei			134,25
11	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 "ПГС-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

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
12	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 "ПГC-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
		<i>Total</i>	lei			134,25
13	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 "ПГC-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 "ЛСЭПЛ", 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
14	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 ИМПИ-2.3.1-0 IP54 - PD)	buc			112,12
						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
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	60,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			112,12
15	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A/Выключатель нагрузки/	buc			70,75
						53,69
	1	Muncitor	h-om	1,1800	45,50	53,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	28,00	6,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,00	6,00
	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	0,0200	55,00	1,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	14,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			70,75
16	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 "ПГC-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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			134,25
17	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 "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			268,50
18	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 "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
19	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 "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
20	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 "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
21	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 ИЦМИ-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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			110,32
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 "ПГС-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 "ЛСЭПЛ", 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
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 14A	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 "ПГС-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
		<i>Total</i>	lei			134,25
24	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
25	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
		2.2. Plluminat electric exterior				
26	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc			83,81
						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
		<i>Total</i>	lei			83,81
27	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
		<i>Total</i>	lei			302,00
28	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна)	buc			511,36
						155,16
	1	Muncitor	h-om	3,4100	45,50	155,16

1	2	3	4	5	6	7
	2221112	Кронштейн однорожковый	buc	1,0000	84,00	84,00
	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	180,00	239,40
		<i>Total</i>	lei			511,36
29	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			15 664,00
						1 797,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,50	1 797,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	50922221	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	300,0000	34,00	10 200,00
	540-402	Intreruptor	buc	100,0000	30,00	3 000,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	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			156,64
		2.3. Cabluri si conductori				
30	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg. (Кабеля в траншее)	100 m			2 011,28
						623,35
	1	Muncitor	h-om	13,7000	45,50	623,35
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	25 000,00	208,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	180,00	579,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	150,00	483,00
		<i>Total</i>	lei			3 982,34
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. (Кабель в трубе)	100 m			773,67
						564,17
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,50	564,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	25 000,00	208,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,67
		<i>Total</i>	lei			92,84
32	pret de piata	Cabluri NYY-J 5x4,0mm2	m			17,43
						0,00
	8888155	Cabluri NYY-J 5x4,0mm2	m	1,0250	17,00	17,43
		<i>Total</i>	lei			261,38
33	pret de piata	Cabluri NYY-J 4x4,0mm2	m			15,38
						0,00
	888815	Cabluri NYY-J 4x4,0mm2	m	1,0250	15,00	15,38
		<i>Total</i>	lei			1 998,75
34	pret de piata	Cabluri NYY-J 5x2,5mm2	m			18,45
						0,00
	8888156	Cabluri NYY-J 5x2,5mm2	m	1,0250	18,00	18,45
		<i>Total</i>	lei			553,50
35	pret de piata	Cabluri NYY-J 3x2,5mm2	m			16,91
						0,00
	8888158	Cabluri NYY-J 3x2,5mm2	m	1,0250	16,50	16,91
		<i>Total</i>	lei			169,12

1	2	3	4	5	6	7
36	pret de piata	Cabluri NYY-J 3x1,5mm ²	m			14,86 0,00
	8888159	Cabluri NYY-J 3x1,5mm ²	m	1,0250	14,50	14,86
		Total	lei			297,25
37	pret de piata	Cabluri NYY-J 4x1,5mm ²	m			17,63 0,00
	8888160	Cabluri NYY-J 4x1,5mm ²	m	1,0250	17,20	17,63
		Total	lei			88,15
38	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee. (Устройство постели)	100 m			301,70 301,70
	1	Muncitor	h-om	6,6300	45,50	301,70
		Total	lei			30,17
39	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
		Total	lei			741,39
40	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			105,94
41	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 373,90 154,70
	1	Muncitor	h-om	3,4000	45,50	154,70
	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			2 582,94
		2.4. Materiale pentru montarea cablurilor				
42	pret de piata	Banda de fixare	m			7,50 0,00
	8888330	Banda de fixare	m	1,0000	7,50	7,50
		Total	lei			22,50
43	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 092,93 1 578,87
	1	Muncitor	h-om	34,7000	45,50	1 578,87
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	18 000,00	42,00
	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	55,00	55,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	14,00	62,17
		Total	lei			1 227,88
44	pret de piata	Furtun metalic cu izolatie PVC Д=32mm	m			18,30 0,00
	888812	Furtun metalic cu izolatie PVC Д=32mm	m	1,0000	18,30	18,30
		Total	lei			366,00

1	2	3	4	5	6	7
45	pret de piata	Furtun metalic cu izolatie PVC Д=25мм	m			16,25 0,00
	888835	Furtun metalic cu izolatie PVC Д=25мм	m	1,0000	16,25	16,25
		Total	lei			162,50
46	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			6 513,75 1 565,17
	1	Muncitor	h-om	34,4000	45,50	1 565,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	25,00	335,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,50	73,67
	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	55,00	99,00
	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	97,42
		Total	lei			781,65
47	pret de piata	Teava PVC Д=50мм	m			43,33 0,00
	888833	Teava PVC Д=50мм	m	1,0000	43,33	43,33
		Total	lei			519,96
		2.5. Materiale pentru impamintare				
48	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 657,27 969,13
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,50	969,13
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	22 000,00	88,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	52,96	68,87
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	25,00	205,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,50	45,07
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	22 000,00	2 860,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	60,00	138,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	55,00	82,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	24,00	80,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	180,00	45,00
		Total	lei			698,59
49	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=16мм)	100 m			3 791,89 969,11
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,50	969,11
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	22 000,00	2 028,89
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	22 000,00	97,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	52,96	47,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	25,00	205,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,50	45,11
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	60,00	144,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	55,00	82,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	24,00	80,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	180,00	34,22
		Total	lei			341,27
		3. Valoare utilajului				
50	Цена поставщика	Panou din metal ИЦМП-4.4.2-0 IP54 (400x400x250mm)	buc			1 106,00 0,00
	115891221	Panou din metal ИЦМП-4.4.2-0 IP54 (400x400x250mm)	buc	1,0000	1 106,00	1 106,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 106,00
51	Цена поставщика	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/32A	buc			94,00
						0,00
	55666251	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/32A	buc	1,0000	94,00	94,00
		<i>Total</i>	lei			188,00
52	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
53	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
54	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA 47-29/3P/C10A	buc			47,00
						0,00
	5566110	Intrerupator automat tripolar, BA 47-29/3P/C10A	buc	1,0000	47,00	47,00
		<i>Total</i>	lei			141,00
55	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA 47-29/3P/C16A	buc			47,00
						0,00
	556456110	Intrerupator automat tripolar, BA 47-29/3P/C16A	buc	1,0000	47,00	47,00
		<i>Total</i>	lei			94,00
56	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar BA47-29, 6A(C)	buc			34,00
						0,00
	5564521223	Intrerupator automat monopolar BA47-29, 6A(C)	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Total</i>	lei			34,00
57	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			81,00
58	Цена поставщика	Panou din metal ЩМП-2.3.1-0 IP54 (250x300x250mm)	buc			850,00
						0,00
	115891222	Panou din metal ЩМП-2.3.1-0 IP54 (250x300x250mm)	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			1 700,00
59	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			200,00
60	Цена поставщика	Contactator tripolar 18A	buc			152,00
						0,00
	556445131	Contactator tripolar 18A	buc	1,0000	152,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			152,00
61	Цена поставщика	Intrerupator automat protectie motor In=14A, Ir=9-14A	buc			110,00

1	2	3	4	5	6	7
						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
62	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
63	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

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com. Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1

Plan general

Valoarea de deviz 492 385,78 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 terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Amenajarea albiei drumului)	100 m3	1,4000	672,00 0,00	940,80 0,00
2	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	1,4000	425,60 0,00	595,84 0,00
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Transeele fundatiilor)	100 m3	0,2000	717,50 0,00	143,50 0,00
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	3,1000	787,50 0,00	2 441,25 0,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	496,0000	9,00 0,00	4 464,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 1 km				
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,1000	145,50 16,38	451,05 50,78
7	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	4,7000	876,80 0,00	4 120,96 0,00
8	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	4,7000	425,60 0,00	2 000,32 0,00
9	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	4,7000	810,61 137,41	3 809,87 645,83
		<i>Total</i>	lei			18 967,59
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				18 967,59 696,61
		2. Imbracaminte rutiera din petris S=238 m2				
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	0,8300	810,61 137,41	672,81 114,05
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	38,1000	263,12 16,83	10 025,05 641,41
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,3800	7 245,49 224,77	17 244,27 534,95

1	2	3	4	5	6	7
13	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100m2	2,3800	1 058,40 0,00	2 518,99 0,00
		<i>Total</i>	lei			30 461,12
		Total Imbracaminte rutiera din petris S=238 m2 Inclusiv salariu				30 461,12 1 290,41
		3. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=195m2				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	31,2000	263,13 16,83	8 209,50 525,25
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	68,2500	424,34 13,65	28 961,20 931,61
16	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	195,0000	374,91 2,73	73 107,06 532,35
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0600	85,50 0,00	5,13 0,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	195,0000	250,74 2,27	48 894,10 443,62
19	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000x300x150 pentru carosabil)	m	115,0000	212,36 30,49	24 421,41 3 505,78
		<i>Total</i>	lei			183 598,40
		Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=195m2 Inclusiv salariu				183 598,40 5 938,61
		4. Totuar din dale de beton , S=75m2				
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta,	m3	11,2500	390,65	4 394,76

1	2	3	4	5	6	7
		M 300, h=0.15m			45,05	506,76
21	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. (Dale din beton H=4,0 cm)	m2	75,0000	141,92 27,12	10 644,07 2 033,85
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000x 200x 80 pentru trotuar)	m	65,0000	187,23 30,48	12 170,27 1 981,52
		<i>Total</i>	lei			27 209,10
		Total Totuar din dale de beton , S=75m2 Inclusiv salariu				27 209,10 4 522,13
		5. Gard metalic, L=200,0m H=1.80m				
23	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0.2)	buc	82,0000	33,88 18,20	2 778,16 1 492,40
24	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.... B12.5	m3	3,9000	1 334,51 175,17	5 204,57 683,18
25	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Panou din sirma de otel, cu celule patrute , inclusiv cornier 66.85 kg)	kg	921,2100	34,99 3,64	32 234,83 3 353,20
26	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	320,0000	3,20 0,00	1 024,00 0,00
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	656,0000	36,73 9,56	24 094,07 6 268,08

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou gard. Teava patrata 60x60x2 Inklusiv capac-80 buc)				
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Panou poarta . Teava patrata 80 x 80x 3 . Inklusiv capac-2 buc)	kg	32,5300	36,49 9,55	1 186,93 310,82
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita Teava patrata 60x60x2. Inklusiv capac-2buc)	kg	16,3800	36,73 9,55	601,63 156,51
30	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	0,7000	779,81 283,01	545,87 198,11
31	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,0000	393,75 113,75	787,50 227,50
32	Pret de piata	Clempus	buc	2,0000	25,00 0,00	50,00 0,00
33	Pret de piata	Miner.	buc	2,0000	25,00 0,00	50,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			68 557,56
		Total Gard metalic, L=200,0m H=1.80m Inklusiv salariu				68 557,56 12 689,80
		6. Executarea inverzirii				
34	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2	300,0000	13,65 13,65	4 095,00 4 095,00
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	14,9700	575,71 219,31	8 618,38 3 283,07

1	2	3	4	5	6	7
36	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	14,9700	104,51 30,03	1 564,51 449,55
37	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi . (Exclus arborii)	buc	76,0000	0,66 0,66	50,14 50,14
38	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	76,0000	0,18 0,00	13,30 0,00
39	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi . Artari, 3-5 ani	buc	54,0000	343,19 13,20	18 532,53 712,53
40	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	22,0000	101,54 16,38	2 233,88 360,36
41	TsH95A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea pina la 1 m	100 buc	0,2200	185,41 36,41	40,79 8,01
42	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,5400	490,31 96,91	264,77 52,33
		<i>Total</i>	lei			35 413,30
		Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu				35 413,30 9 010,99

		Total	lei	364 207,07
		Asigurari sociala	24 %	8 195,65
		Transport	4 %	11 915,77
		Total		384 318,49
		Cheltuieli de regie	5,5 %	21 137,52
		Total		405 456,01
		Beneficiu	1,2 %	4 865,47
		Total		410 321,48
		TVA	20 %	82 064,30
		Total deviz: Inclusiv salariu		492 385,78 34 148,55

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1
Plan general

Valoarea de deviz 492 385,78 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 № 7-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	13,4550	45,50	612,20
2.	7129020012800	Pavator	h-om	183,2310	45,50	8 337,00
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	179,5156	45,50	8 167,96
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	21,4500	45,50	975,97
5.	7137010011500	Electrician	h-om	1,3120	45,50	59,70
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,3540	45,50	198,11
7.	7212030022700	Sudor	h-om	7,0491	45,50	320,73
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	27,6363	45,50	1 257,45
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	133,9329	45,50	6 093,95
10.	7422010060100	Timplar	h-om	4,8400	45,50	220,22
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	105,9703	45,50	4 821,65
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,8296	45,50	2 494,74
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1850	45,50	53,92
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,7572	45,50	534,95
		Total manopera				34 148,55

Material:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	2,6400	15,00	39,60
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	59,2812	90,00	5 335,31
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,5736	8,00	84,59
4.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	22,8800	80,00	1 830,40
5.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	27,4950	2 600,00	71 487,00
6.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	18,3300	2 600,00	47 658,00
7.	11202062010361	Savura	m3	2,3800	150,00	357,00
8.	1212121212121	apa	m3	1,3000	5,00	6,50
9.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,3800	280,00	666,40
10.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	53,9784	280,00	15 113,95
11.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	86,6775	280,00	24 269,70
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	12,9499	280,00	3 625,97
13.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3,5700	280,00	999,60

14.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,1700	320,00	374,40
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	90,8523	150,00	13 627,84
16.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,3750	150,00	56,25
17.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,2100	150,00	481,50
18.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,2200	5,00	1,10
19.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,2200	10,00	2,20
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,3920	30,00	11,76
21.	23203226000401	Bitum	t	0,0618	67,00	4,14
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,6000	60,00	336,00
23.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	4,6060	60,00	276,36
24.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	120,0000	2,90	348,00
25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	590,2500	2,90	1 711,72
26.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	76,1250	78,00	5 937,75
27.	2663102100000125	Beton B12.5	m3	4,0575	1 100,00	4 463,25
28.	266310210000115	Beton clasa.B15	m3	8,1000	1 250,00	10 125,00
29.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	115,5750	125,00	14 446,88
30.	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	65,3250	100,00	6 532,50
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,2650	22,00	115,83
32.	2710703500219	Cornier 40 x 2 mm	kg	66,8500	22,00	1 470,70
33.	2710703518200	Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg	967,2705	28,00	27 083,57
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,0491	16,00	112,78
35.	277527630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	32,5300	26,00	845,78
36.	2775276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	672,3800	26,00	17 481,88
37.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	6,5600	16,00	104,96
38.	2830127303001	Arbori- Artari	buc	54,0000	330,00	17 820,00
39.	2863146308754	Miner	buc	2,0000	25,00	50,00
40.	2863146308755	Clempus	buc	2,0000	25,00	50,00
41.	2863146310237	Zavor de blocare	buc	2,0000	250,00	500,00
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,4457	52,96	235,45
43.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	12,0000	5,00	60,00
44.	2875274113559	Sistem de fixare zincat 40x40	buc	320,0000	3,20	1 024,00
45.	287527420	Capac patrat 50 x 50	buc	2,0000	5,00	10,00
46.	287527421	Capac patrat 80 x 80	buc	2,0000	6,00	12,00
47.	287527422	Capac patrat 60x60	buc	80,0000	5,00	400,00
48.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,5000	50,00	75,00
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,5604	2,40	15,74
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	41,6441	5,00	208,22
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3959	5,00	1,98
52.	4100126202818	Apa	m3	1,1250	5,00	5,62
		Total materiale de constructii				297 894,18

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,7250	55,00	259,88
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0180	55,00	0,99
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,2929	350,00	2 202,52
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	23,2562	180,00	4 186,12

5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	28,0554	180,00	5 049,97
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	6,4498	180,00	1 160,96
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,6656	180,00	479,81
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,5740	180,00	463,32
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,3850	350,00	2 584,75
10.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,9500	14,00	13,30
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,6140	320,00	196,48
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	23,9310	320,00	7 657,92
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2400	320,00	396,80
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,3400	24,00	56,16
15.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,2523	24,00	6,06
16.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,3262	180,00	238,72
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	24,8000	180,00	4 464,00
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,6988	180,00	1 565,78
19.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	7,8720	150,00	1 180,80
Total utilaje de construcții						32 164,34

Total	lei	364 207,07
Asigurari sociala	24 %	8 195,65
Transport	4 %	11 915,77
Total		384 318,49
Cheltuieli de regie	5,5 %	21 137,52
Total		405 456,01
Beneficiu	1,2 %	4 865,47
Total		410 321,48
TVA	20 %	82 064,30

Total deviz: **492 385,78**

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sistemul de alimentare cu apa si canalizare a satului Schineni, raionul Soroca.
(Etapa I - alimentarea cu apa).

Investitor Primaria com. Schineni 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 terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Amenajarea albiei drumului)	100 m3			672,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	320,00	672,00
		<i>Total</i>	lei			940,80
2	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			425,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	320,00	425,60
		<i>Total</i>	lei			595,84
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 (Transeele fundatiilor)	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			143,50
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	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			2 441,25
5	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			4 464,00
6	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			451,05
7	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			876,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	320,00	876,80
		<i>Total</i>	lei			4 120,96
8	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in	100 m3			425,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	320,00	425,60
		<i>Total</i>	lei			2 000,32
9	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			810,61 137,41
	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	673,20
		<i>Total</i>	lei			3 809,87
		2. Imbracaminte rutiera din petris S=238 m2				
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			810,61 137,41
	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	673,20
		<i>Total</i>	lei			672,81
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			263,12 16,83
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	45,50	16,83
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65
	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
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			10 025,05
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			7 245,49 224,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	45,50	224,77
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	280,00	5 292,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	280,00	420,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	280,00	280,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	150,00	150,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	5,00	15,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,71
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	320,00	82,55
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	180,00	201,60
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	180,00	487,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	180,00	74,52
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	24,00	2,55
		<i>Total</i>	lei			17 244,27
13	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100m2			1 058,40 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	280,00	1 058,40
		<i>Total</i>	lei			2 518,99
		3. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=195m2				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			263,13 16,83

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	45,50	16,83
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	180,00	27,54
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
		Total	lei			8 209,50
15	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire	m3			424,34 13,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	45,50	13,65
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	280,00	355,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	180,00	39,24
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0050	180,00	0,90
		Total	lei			28 961,20
16	DB19G	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			374,91 2,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	45,50	2,73
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 600,00	366,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	320,00	0,96
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	22,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	180,00	1,42
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	180,00	1,42
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	180,00	1,42
		Total	lei			73 107,06
17	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			85,50 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	67,00	69,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	55,00	16,50
		Total	lei			5,13
18	DB16H	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			250,74 2,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,50	2,27
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 600,00	244,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	320,00	0,96
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	180,00	0,95
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	180,00	0,95
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	180,00	0,95
		Total	lei			48 894,10
19	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundație de beton 30x15 cm. (Borduri 1000x300x150 pentru carosabil)	m			212,36 30,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,50	6,83
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	45,50	23,66
	266310210000115	Beton clasa.B15	m3	0,0450	1 250,00	56,25
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	125,00	125,63
		Total	lei			24 421,41
		4. Totuar din dale de beton , S=75m2				

1	2	3	4	5	6	7
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, M 300, h=0.15m	m3			390,65 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
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,10
		Total	lei			4 394,76
21	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. (Dale din beton H=4,0 cm)	m2			141,92 27,12
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,50	26,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,50	0,72
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	78,00	79,17
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,90	4,64
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,90	22,82
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	150,00	6,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			10 644,07
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000x 200x 80 pentru trotuar)	m			187,23 30,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,50	6,82
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	45,50	23,66
	266310210000115	Beton clasa.B15	m3	0,0450	1 250,00	56,25
	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	100,00	100,50
		Total	lei			12 170,27
		5. Gard metalic, L=200,0m H=1.80m				
23	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adancime 2,5 m. (K=0.2)	buc			33,88 18,20
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	45,50	0,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	45,50	17,47
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	16,00	1,28
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	150,00	14,40
		Total	lei			2 778,16
24	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.... B12.5	m3			1 334,51 175,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,50	156,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,50	18,20
	2663102100000125	Beton B12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 144,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
		Total	lei			5 204,57
25	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Panou din sirma de otel, cu celule patrate , inclusiv cornier 66.85 kg)	kg			34,99 3,64
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	45,50	1,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,50	2,27
	2710703518200	Panou din sirma de otel, cu celule patrate	kg	1,0500	28,00	29,40
	2710703500219	Cornier 40 x 2 mm	kg		22,00	1,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	52,96	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,40	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	60,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			32 234,83
26	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc			3,20
						0,00
	2875274113559	Sistem de fixare zincat 40x40	buc	1,0000	3,20	3,20
		<i>Total</i>	lei			1 024,00
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou gard. Teava patrata 60x60x2 Inklusiv capac-80 buc)	kg			36,73
						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	16,00	0,16
	2775276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	26,00	26,00
	287527422	Capac patrat 60x60	buc		5,00	0,61
	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	8,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			24 094,07
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Panou poarta . Teava patrata 80 x 80x 3 . Inklusiv capac-2 buc)	kg			36,49
						9,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,50	8,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,50	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,50	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	277527630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	1,0000	26,00	26,00
	287527421	Capac patrat 80 x 80	buc		6,00	0,37
	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	8,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			1 186,93
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita Teava patrata 60x60x2. Inklusiv capac-2buc)	kg			36,73
						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	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	287527420	Capac patrat 50 x 50	buc		5,00	0,61
	2775276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	26,00	26,00
	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	8,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			601,63
30	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			779,81
						283,01
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	45,50	283,01
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	60,00	480,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	30,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			545,87
31	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			393,75
						113,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,50	3,64
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	45,50	110,11
	2863146310237	Zavor de blocare	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	5,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			787,50
32	Pret de piata	Clempus	buc			25,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2863146308755	Clempus	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			50,00
33	Pret de piata	Miner.	buc			25,00
						0,00
	2863146308754	Miner	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			50,00
		6. Executarea inverzirii				
34	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2			13,65
						13,65
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3000	45,50	13,65
		Total	lei			4 095,00
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			575,71
						219,31
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	45,50	219,31
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	90,00	356,40
		Total	lei			8 618,38
36	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			104,51
						30,03
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	45,50	30,03
	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	0,3860	180,00	69,48
		Total	lei			1 564,51
37	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi . (Exclus arborii)	buc			0,66
						0,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	45,50	0,66
		Total	lei			50,14
38	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			0,18
						0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	14,00	0,18
		Total	lei			13,30
39	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi . Artari, 3-5 ani	buc			343,19
						13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	45,50	13,20
	2830127303001	Arbori- Artari	buc	1,0000	330,00	330,00
		Total	lei			18 532,53
40	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc			101,54
						16,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	45,50	0,91
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	45,50	15,47
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	80,00	83,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	5,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	15,00	1,80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	5,00	0,05
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			2 233,88
41	TsH95A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea pina la 1 m	100 buc			185,41
						36,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	45,50	36,41
	1212121212121	apa	m3	1,0000	5,00	5,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,8000	180,00	144,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			40,79
42	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			490,31
						96,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	45,50	96,91
	1212121212121	apa	m3	2,0000	5,00	10,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	180,00	383,41
		<i>Total</i>	lei			264,77

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com. Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 949,48 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		Pichetarea traseului lot.1	km	8,4800	36,40 36,40	308,67 308,67
2		Pichetarea traseului lot.2	km	9,0500	36,40 36,40	329,42 329,42

		Total	lei	638,09
		Asigurari sociala	24 %	153,14
		Total		791,23
		TVA	20 %	158,25
		Total deviz:		949,48
		Inclusiv salariu		638,09

Intocmit

SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni,
raionul Soroca. (Etapa I -
alimentarea cu apa).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 949,48 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 № :				

Manopera :

1.	01	Dirijinte de santier	h-om.	14,0240	45,50	638,09
		Total manopera				638,09
		Total materiale de construcții				0,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	638,09
Asigurari sociala	24 %	153,14
Total		791,23
TVA	20 %	158,25

Total deviz: 949,48

Intocmit SRL "Fedion-com"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria com. Schineni r-nul Soroca
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sistemul de alimentare cu apa si
canalizare a satului Schineni, raionul Soroca.
(Etapa I - alimentarea cu apa).**

**Investitor Primaria com. Schineni 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		Pichetarea traseului lot.1	KM			36,40
	01	Dirijinte de santier	h-om.	0,8000	45,50	36,40
		<i>Total</i>	lei			308,67
2		Pichetarea traseului lot.2	KM			36,40
	01	Dirijinte de santier	h-om.	0,8000	45,50	36,40
		<i>Total</i>	lei			329,42

APROBAT:

Intocmit
SRL "Fedion-com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com. Schineni r-nul Soroca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.