

Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Sistemul de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 732 108 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Lucrari terasamnete				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	15,46	2 414,49 0,00	37 327,95 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	48,00	133,90 133,90	6 427,20 6 427,20
3	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	3,00	172,25 172,25	516,75 516,75
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (grunt deplasat)	100 m3	0,71	1 237,11 0,00	878,35 0,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	120,00	25,60 0,00	3 072,00 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,71	223,44 23,44	158,64 16,64
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	15,26	544,99 0,00	8 316,50 0,00
8	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	100 m3	15,26	1 987,80 573,30	30 333,85 8 748,55

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv				
		Total Lucrari terasamnete Inclusiv salariu				87 031,24 15 709,14
		1.2. Conducte si armaturi				
9	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 PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat Tip 2 - A9)	m	73,00	$\frac{208,27}{9,55}$	$\frac{15\ 203,86}{697,51}$
10	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 PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat Tip 2 - A9)	m	1 765,00	$\frac{125,79}{9,56}$	$\frac{222\ 022,35}{16\ 864,58}$
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat Tip2-A11)	m	27,00	$\frac{66,30}{3,51}$	$\frac{1\ 790,23}{94,77}$
12	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 PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat Tip 2 - A12)	m	3,00	$\frac{208,28}{9,55}$	$\frac{624,83}{28,66}$
13	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 PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat Tip 2 - A12)	m	24,00	$\frac{166,84}{9,55}$	$\frac{4\ 004,12}{229,32}$
14		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir inoxidabil d 0.5 mm	m	1 892,00	$\frac{1,07}{0,00}$	$\frac{2\ 024,44}{0,00}$
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 792,00	$\frac{17,00}{2,60}$	$\frac{30\ 464,00}{4\ 659,20}$

1	2	3	4	5	6	7
16	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	100,00	28,15 4,55	2 815,00 455,00
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	1 892,00	0,57 0,27	1 071,80 504,20
18	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie PVC SN8 d200 mm L=280mm)	buc	18,00	149,03 61,75	2 682,54 1 111,50
19	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 sertar cauciucat din fonta PN10 d100 mm)	buc	5,00	2 102,23 35,75	10 511,15 178,75
20	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 sertar cauciucat din fonta PN10 d65 mm)	buc	5,00	1 410,63 35,75	7 053,15 178,75
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm)	buc	3,00	1 769,05 57,85	5 307,15 173,55
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm)	buc	2,00	1 283,05 57,85	2 566,10 115,70
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/65mm)	buc	2,00	1 008,05 57,85	2 016,10 115,70
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa subabila d100mm)	buc	1,00	383,35 57,85	383,35 57,85
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind	buc	1,00	324,05 57,85	324,05 57,85

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-100 mm (Flansa oarba din otel zincat d65 mm)				
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	8,00	$\frac{161,30}{37,70}$	$\frac{1\ 290,40}{301,60}$
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	5,00	$\frac{146,88}{37,70}$	$\frac{734,40}{188,50}$
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat d110 mm)	buc	8,00	$\frac{341,05}{57,85}$	$\frac{2\ 728,40}{462,80}$
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat d63 mm)	buc	5,00	$\frac{280,05}{57,85}$	$\frac{1\ 400,25}{289,25}$
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,00	$\frac{307,56}{37,70}$	$\frac{307,56}{37,70}$
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	4,00	$\frac{196,32}{37,70}$	$\frac{785,28}{150,80}$
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	5,00	$\frac{213,83}{37,70}$	$\frac{1\ 069,15}{188,50}$
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	5,00	$\frac{230,31}{37,70}$	$\frac{1\ 151,55}{188,50}$
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PEHD RC	buc	12,00	$\frac{239,58}{37,70}$	$\frac{2\ 874,96}{452,40}$

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 d75mm				
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				323 206,17 27 782,94
		1.3. Suppa de sens d100mm - 1 buc (Coala 20)				
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	7,00	39,58 13,65	277,06 95,55
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	t	0,007	1 300,00 417,14	9,10 2,92
37	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa subabila din otel d100mm)	buc	1,00	383,35 57,85	383,35 57,85
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,00	161,30 37,70	161,30 37,70
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat d110 mm)	buc	1,00	341,05 57,85	341,05 57,85
		Total Suppa de sens d100mm - 1 buc (Coala 20) Inclusiv salariu				1 171,86 251,87
		1.4. Suppa de sens d80mm - 2 buc (Coala 21)				
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	11,00	39,58 13,65	435,38 150,15
41	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	0,011	1 298,18 420,00	14,28 4,62

1	2	3	4	5	6	7
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa subabila din otel d80mm)	buc	2,00	349,75 57,85	699,50 115,70
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm	buc	2,00	158,21 37,70	316,42 75,40
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat d90 mm)	buc	2,00	326,05 57,85	652,10 115,70
		Total Suppa de sens d80mm - 2 buc (Coala 21) Inclusiv salariu				2 117,68 461,57
		1.5. Suppa de sens d50mm - 1 buc (Coala 22)				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3,00	39,58 13,65	118,74 40,95
46	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	0,003	1 293,33 413,33	3,88 1,24
47	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa subabila din otel d50mm)	buc	1,00	294,10 57,85	294,10 57,85
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 PN10 d63mm	buc	1,00	96,41 37,70	96,41 37,70
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat d63 mm)	buc	1,00	280,05 57,85	280,05 57,85
50	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura	buc	1,00	435,93	435,93

1	2	3	4	5	6	7
		de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50 mm)			65,00	65,00
		Total Suppa de sens d50mm - 1 buc (Coala 22) Inclusiv salariu				1 229,11 260,59
		1.6. Camine circulare				
51	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0.30 m3)	m3	11,18	3 522,96 895,05	39 386,69 10 006,62
52	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0.00 m3)	m3	3,57	3 940,22 726,71	14 066,59 2 594,34
53		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	7,00	1 200,00 0,00	8 400,00 0,00
54		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 685,00 0,00	1 685,00 0,00
55		Inel prefabricat pt. camine KЦ 15-6a (0,265 m3)	buc	4,00	999,00 0,00	3 996,00 0,00
56		Inel prefabricat pt. camine KЦ 15-9 (0,4 m3)	buc	10,00	1 249,00 0,00	12 490,00 0,00
57		Inel prefabricat pt. camine KЦ 15-9a (0,4 m3)	buc	2,00	1 249,00 0,00	2 498,00 0,00
58		Inel prefabricat pt. camine KЦ 20-9 (0,59 m3)	buc	4,00	1 858,00 0,00	7 432,00 0,00
59		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	7,00	1 200,00 0,00	8 400,00 0,00
60		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
61		Inel de reazem KЦО-1 (0,02 m3)	buc	24,00	184,00 0,00	4 416,00 0,00
62		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	8,00	392,00 0,00	3 136,00 0,00
63		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	199,20	25,00 0,00	4 980,00 0,00
64		Scara cu vanguri din otel	kg	162,40	25,00 0,00	4 060,00 0,00
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial	kg	53,76	39,58 13,65	2 127,88 733,85

1	2	3	4	5	6	7
		in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)				
66	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	0,415	1 296,14 418,67	537,90 173,75
67		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	8,00	658,00 0,00	5 264,00 0,00
68	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	4,00	645,84 74,75	2 583,35 299,00
69	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	2,00	1 654,85 292,50	3 309,70 585,00
70	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	114,00	157,80 57,20	17 989,20 6 520,80
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				148 358,31 20 913,36
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				563 114,37 65 379,47

		Total	lei	563 120
		Asigurare sociala	24,00 %	15 692
		Transportarea materialelor	2,00 %	7 587
		Total	100,00 +	586 399
		Cheltuieli de regie	2,00 %	11 728
		Total	100,00 +	598 127
		Beneficiu de deviz	2,00 %	11 963
		Total	100,00 +	610 090
		TVA	20,00 %	122 018
		Total deviz: Inclisiv salariu		732 108 65 385

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea si extinderea
sistemului de alimentare cu apa
on satul Saseni, comuna Saseni,
raionul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Sistemul de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 732 108 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	43,32	65,00	2 815,80
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,70	65,00	500,50
3.	7129020012800	Pavator	h-om	4,60	65,00	299,00
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	17,10	65,00	1 111,50
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	546,283	65,00	35 508,395
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	8,729	65,00	567,385
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,72	65,00	46,80
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,808	65,00	182,52
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,748	65,00	113,62
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,204	65,00	923,26
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	240,959	65,00	15 662,335
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	59,534	65,00	3 869,71
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	58,133	65,00	3 778,645
		Total manopera				65 385

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,121	25,00	28,025
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	434,564	1,84	799,598
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,065	430,00	27,95
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,244	380,00	1 992,72
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,426	20,00	8,52
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	73,515	85,00	6 248,775
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	6,848	4 300,00	29 446,40
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,189	4 300,00	812,70
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,119	220,00	466,18
10.	2320156200901	Motorina	kg	38,187	20,00	763,74
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,85	35,00	29,75
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	619,09	16,00	9 905,44
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,40	35,00	189,00
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,376	25,00	59,40
15.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	91,20	125,00	11 400,00
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,401	72,00	244,872
17.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,26	68,00	85,68
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,70	54,00	91,80
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,24	32,00	7,68
20.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	25,25	20,00	505,00
21.	25212167010-0	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110 mm triplustrat	m	78,683	174,00	13 690,842

22.	25212167010-1	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75 mm triplustrat	m	1 827,304	94,33	172 369,586
23.	25212167010-2	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat	m	27,081	41,67	1 128,465
24.	25212167010-3	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90 mm triplustrat	m	24,847	134,00	3 329,498
25.	25231567138-4	Fiting polietilena (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50 mm)	buc	1,01	193,00	194,93
26.	25231567138C0	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	9,27	120,00	1 112,40
27.	25231567138C1	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	5,15	106,00	545,90
28.	25231567138C2	Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm	buc	1,03	57,00	58,71
29.	25231567138C3	Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm	buc	2,06	117,00	241,02
30.	25231567138C5	Cot 60* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,03	262,00	269,86
31.	25231567138C6	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	4,12	154,00	634,48
32.	25231567138C7	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	5,15	171,00	880,65
33.	25231567138C8	Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	5,15	187,00	963,05
34.	25231567138C9	Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc	12,36	196,00	2 422,56
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	11,556	2,20	25,423
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,005	4 800,00	24,00
37.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	24,00	184,00	4 416,00
38.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	8,00	392,00	3 136,00
39.	2661126433152+	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)	buc	2,00	1 249,00	2 498,00
40.	2661126433152,	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6a (0,265 m3)	buc	4,00	999,00	3 996,00
41.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-I-15 (0,38 m3)	buc	7,00	1 200,00	8 400,00
42.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	10,00	1 249,00	12 490,00
43.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	7,00	1 200,00	8 400,00
44.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-I-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 685,00	1 685,00
45.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
46.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	4,00	1 858,00	7 432,00
47.	266310210000.	Beton B10	m3	2,071	1 167,00	2 416,857
48.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,934	1 127,00	1 052,618
49.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,30	1 167,00	350,10
50.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	3,018	1 208,00	3 645,744
51.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,00	1 308,00	0,00
52.	2664102101126	Var	kg	1,778	6,76	12,019
53.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,423	1 200,00	507,60
54.	272210331000T	Tub de protectie PVC SN8 d200 mm	m	5,04	230,00	1 159,20
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,748	20,00	14,96
56.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	74,76	25,00	1 869,00
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,374	65,00	24,31
58.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	100,00	10,00	1 000,00
59.	28741173000V1	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100 mm	buc	5,20	1 987,00	10 332,40
60.	28741173000V2	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65 mm	buc	5,20	1 322,00	6 874,40
61.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,233	22,00	27,126
62.	28752741101F1	Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	3,00	1 651,00	4 953,00
63.	28752741101F2	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	2,00	1 165,00	2 330,00
64.	28752741101F3	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/65mm	buc	2,00	890,00	1 780,00
65.	28752741101F4	Flansa oarba din otel zincat d65 mm	buc	1,00	206,00	206,00
66.	28752741101F5	Flansa libera din otel zincat d110 mm	buc	9,00	223,00	2 007,00
67.	28752741101F6	Flansa libera din otel zincat d63 mm	buc	6,00	162,00	972,00
68.	28752741101F7	Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc	2,00	208,00	416,00
69.	287527440010*	Flansa subabila d80mm	buc	2,10	238,00	499,80
70.	287527440010-	Flansa subabila d50mm	buc	1,05	185,00	194,25
71.	287527440010/	Flansa subabila d100mm	buc	2,10	270,00	567,00
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,598	3,80	2,272
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,928	24,00	22,272
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,052	24,00	73,248
75.	4100116202820	Apa potabila	m3	194,216	24,00	4 661,184

76.	65215	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	199,20	25,00	4 980,00
77.	65216	Scara cu vanguri din otel	kg	162,40	25,00	4 060,00
78.	654162	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	8,00	658,00	5 264,00
79.	88815585	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0.5 mm	m	1 892,00	1,07	2 024,44
		Total materiale de construcții				379 357

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	3,784	150,00	567,60
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,50	550,00	275,00
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	21,448	125,00	2 681,00
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	95,00	76,00
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,08	25,00	27,00
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,612	380,00	232,56
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,597	550,00	878,35
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	67,869	550,00	37 327,95
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	16,633	500,00	8 316,50
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,284	500,00	142,00
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,80	35,00	28,00
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	143,902	150,00	21 585,30
13.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	2,223	45,00	100,035
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	55,95	45,00	2 517,75
15.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,00	105,00	210,00
16.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	125,00	100,00
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,08	500,00	540,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	29,383	550,00	16 160,65
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,68	400,00	3 072,00
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	58,852	400,00	23 540,80
		Total utilaje de construcții				118 378

Total	lei	563 120
Asigurare sociala	24,00 %	15 692
Transportarea materialelor	2,00 %	7 587
Total	100,00 +	586 399
Cheltuieli de regie	2,00 %	11 728
Total	100,00 +	598 127
Beneficiu de deviz	2,00 %	11 963
Total	100,00 +	610 090
TVA	20,00 %	122 018

Total deviz:

732 108

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare
cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi**

**Investitor Primaria com.
Saseni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamnete				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 414,49 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	550,00	2 414,486
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			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	65,00	133,90
3	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			172,25 172,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,410	65,00	156,65
	7137010011500	Electrician	h-om	0,240	65,00	15,60
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (grunt deplasat)	100 m3			1 237,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	550,00	1 237,113
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	400,00	25,60
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			223,44 23,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	65,00	23,437
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	200,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			544,99 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	500,00	544,987
8	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			1 987,80 573,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	65,00	573,299
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	150,00	1 414,502
		1.2. Conducte si armaturi				
9	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 PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat Tip 2 - A9)	m			208,27 9,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	65,00	9,555
	25212167010-0	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110 mm triplustrat	m	1,015	174,00	180,142

1	2	3	4	5	6	7
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 300,00	15,786
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	125,00	1,438
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat Tip 2 - A9)	m			125,79 9,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	65,00	9,555
	25212167010-1	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75 mm triplustrat	m	1,015	94,33	97,66
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 300,00	15,789
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	125,00	1,437
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat Tip2-A11)	m			66,30 3,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	65,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	65,00	1,17
	25212167010-2	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat	m	1,003	41,67	41,795
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	25,00	1,00
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat Tip 2 - A12)	m			208,28 9,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	65,00	9,555
	25212167010-0	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110 mm triplustrat	m	1,015	174,00	180,148
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 300,00	15,767
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	125,00	1,458
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat Tip 2 - A12)	m			166,84 9,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	65,00	9,555
	25212167010-3	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90 mm triplustrat	m	1,015	134,00	138,729
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 300,00	15,767
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	125,00	1,438
14		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir inoxidabil d 0.5 mm	m			1,07 0,00
	88815585	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0.5 mm	m	1,000	1,07	1,07
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,00 2,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,040	65,00	2,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100	24,00	2,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030	400,00	12,00
16	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			28,15 4,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,070	65,00	4,55
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150	24,00	3,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,050	400,00	20,00
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			0,57 0,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	65,00	0,266
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	150,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
18	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie PVC SN8 d200 mm L=280mm)	buc			149,03 61,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,950	65,00	61,75
	272210331000T	Tub de protectie PVC SN8 d200 mm	m	0,280	230,00	64,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300	35,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,132	25,00	3,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,070	68,00	4,76
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	2,20	1,412
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	430,00	1,553
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	24,00	0,021
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 800,00	1,333
19	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 sertar cauciucat din fonta PN10 d100 mm)	buc			2 102,23 35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	65,00	35,75
	28741173000V1	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100 mm	buc	1,000	1 987,00	2 066,48
20	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 sertar cauciucat din fonta PN10 d65 mm)	buc			1 410,63 35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	65,00	35,75
	28741173000V2	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65 mm	buc	1,000	1 322,00	1 374,88
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm)	buc			1 769,05 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	28752741101F1	Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	1,000	1 651,00	1 651,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	10,00	40,00
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm)	buc			1 283,05 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	28752741101F2	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,000	1 165,00	1 165,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	10,00	40,00
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/65mm)	buc			1 008,05 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	28752741101F3	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/65mm	buc	1,000	890,00	890,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	10,00	40,00
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa subabila d100mm)	buc			383,35 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	287527440010/	Flansa subabila d100mm	buc	1,000	270,00	283,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	105,00	42,00
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarba din otel zincat d65 mm)	buc			324,05 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	28752741101F4	Flansa oarba din otel zincat d65 mm	buc	1,000	206,00	206,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	10,00	40,00
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc			161,30 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	25231567138C0	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,030	120,00	123,60
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc			146,88

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm				37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	25231567138C1	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,030	106,00	109,18
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat d110 mm)	buc			341,05 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	28752741101F5	Flansa libera din otel zincat d110 mm	buc	1,000	223,00	223,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	10,00	40,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat d63 mm)	buc			280,05 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	28752741101F6	Flansa libera din otel zincat d63 mm	buc	1,000	162,00	162,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	10,00	40,00
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PEHD RC PE100 d110mm	buc			307,56 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	25231567138C5	Cot 60* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,030	262,00	269,86
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc			196,32 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	25231567138C6	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,030	154,00	158,62
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc			213,83 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	25231567138C7	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,030	171,00	176,13
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc			230,31 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	25231567138C8	Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,030	187,00	192,61
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc			239,58 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	25231567138C9	Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,030	196,00	201,88
		1.3. Suppa de sens d100mm - 1 buc (Coala 20)				
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,58 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,80	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	25,00	0,375
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	t			1 300,00 417,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	65,00	417,857
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	72,00	565,714
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	54,00	208,286
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	32,00	18,286
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	35,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	20,00	20,00
37	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa subabila din otel d100mm)	buc			383,35 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	287527440010/	Flansa subabila d100mm	buc	1,000	270,00	283,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	105,00	42,00
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc			161,30 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	25231567138C0	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,030	120,00	123,60
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat d110 mm)	buc			341,05 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	28752741101F5	Flansa libera din otel zincat d110 mm	buc	1,000	223,00	223,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	10,00	40,00
		1.4. Suppa de sens d80mm - 2 buc (Coala 21)				
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,58 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	65,00	0,65
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,80	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	25,00	0,375
41	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 298,18 420,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	65,00	419,545
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	72,00	562,909
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	54,00	211,091
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	32,00	17,455
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	35,00	66,818
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	20,00	20,00
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa subabila din otel d80mm)	buc			349,75 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	287527440010*	Flansa subabila d80mm	buc	1,000	238,00	249,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	105,00	42,00
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm	buc			158,21 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	25231567138C3	Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,030	117,00	120,51
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat d90 mm)	buc			326,05 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	28752741101F7	Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc	1,000	208,00	208,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	10,00	40,00
		1.5. Suppa de sens d50mm - 1 buc (Coala 22)				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,58 13,65

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,80	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	25,00	0,375
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 293,33 413,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	65,00	411,667
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	72,00	552,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	54,00	216,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	32,00	21,333
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	35,00	70,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	20,00	20,00
47	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa subabila din otel d50mm)	buc			294,10 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	287527440010-	Flansa subabila d50mm	buc	1,000	185,00	194,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	105,00	42,00
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50- 110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 PN10 d63mm	buc			96,41 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	25231567138C2	Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm	buc	1,030	57,00	58,71
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat d63 mm)	buc			280,05 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	28752741101F6	Flansa libera din otel zincat d63 mm	buc	1,000	162,00	162,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	10,00	40,00
50	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50 mm)	buc			435,93 65,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	65,00	65,00
	25231567138-4	Fiting polietilena (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50 mm)	buc	1,010	193,00	194,93
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	95,00	76,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	125,00	100,00
		1.6. Camine circulare				
51	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0.30 m3)	m3			3 522,96 895,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,640	65,00	626,599
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,130	65,00	268,448
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0264	1 167,00	31,315
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,266	1 208,00	326,095
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	220,00	26,801
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	1 200,00	12,129
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,960	16,00	665,191
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,000	85,00	345,102
	2320156200901	Motorina	kg	2,520	20,00	51,156
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,230	1,84	54,59
	2664102101126	Var	kg	0,110	6,76	0,755
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	22,00	1,787
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	4 300,00	17,308
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,980	550,00	1 088,98
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	45,00	6,706
52	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa	m3			3 940,22

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0.00 m3)				726,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,830	65,00	508,948
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,350	65,00	217,759
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,000	1 308,00	0,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,259	1 127,00	294,851
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,210	220,00	46,65
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	1 200,00	104,202
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,790	16,00	691,487
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,800	85,00	669,619
	2320156200901	Motorina	kg	2,660	20,00	53,731
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,530	1,84	53,02
	2664102101126	Var	kg	0,147	6,76	1,004
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,090	22,00	2,003
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,040	4 300,00	173,445
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,030	550,00	1 116,485
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,156	45,00	7,021
53		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 200,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
54		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			1 685,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 685,00	1 685,00
55		Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-6a (0,265 m3)	buc			999,00 0,00
	2661126433152,	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	1,000	999,00	999,00
56		Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-9 (0,4 m3)	buc			1 249,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 249,00	1 249,00
57		Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-9a (0,4 m3)	buc			1 249,00 0,00
	2661126433152+	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,000	1 249,00	1 249,00
58		Inel prefabricat pt. camine КЦ 20-9 (0,59 m3)	buc			1 858,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	1 858,00	1 858,00
59		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 200,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
60		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc			1 600,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
61		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			184,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	184,00	184,00
62		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			392,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	392,00	392,00
63		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			25,00 0,00
	65215	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,000	25,00	25,00
64		Scara cu vanguri din otel	kg			25,00 0,00
	65216	Scara cu vanguri din otel	kg	1,000	25,00	25,00
65	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			39,58 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	65,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,80	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	25,00	0,375
66	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 296,14 418,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	65,00	418,663
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	72,00	561,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	54,00	210,535
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	32,00	17,581
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	35,00	68,229
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	20,00	19,518
67		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			658,00 0,00
	654162	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,000	658,00	658,00
68	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			645,84 74,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	65,00	74,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	380,00	498,18
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	24,00	5,568
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8- 14 de 14tf	h-ut	0,153	380,00	58,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	400,00	9,20
69	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 654,85 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	65,00	42,25
	266310210000.	Beton B10	m3	1,025	1 167,00	1 208,428
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,424
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	35,00	14,00
70	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			157,80 57,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	65,00	32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	65,00	24,70
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800	125,00	100,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	24,00	0,60

APROBAT:

Intocmit
VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1 Castele de apa V=50m3, H=18m (2buc) .Platforma A1.

Valoarea de deviz 1 478 886 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,00	392 000,00 0,00	784 000,00 0,00
2		Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,00	18 000,00 0,00	18 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			802 000,00
		<i>Cheltuieli achizitionare-depozitare</i>	0,50 %			4 010,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				806 010,00
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	355,26 154,05	355,26 154,05
		<i>Total</i>	lei			355,26
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			36,97
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			0,28
		<i>Total</i>	100,00 +			392,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56,00 %			86,27
		<i>Total</i>	100,00 +			478,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			9,59
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				488,37 154,05
		3. Lucrari de constructie 3.1. Lucrari terasamente 3.1.1. Lucrari terasamente (Pe conducte L=110m)				
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	1,07	1 127,24 0,00	1 206,15 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	3,40	133,90 133,90	455,26 455,26
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (grunt deplasat)	100 m3	0,204	1 237,50 0,00	252,45 0,00
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km	t	34,70	25,60 0,00	888,40 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,20	225,30 23,40	45,06 4,68
9	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	0,90	545,00 0,00	490,50 0,00
10	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	0,90	1 987,80 573,30	1 789,02 515,97
		Total Lucrari terasamente (Pe conducte L=110m) Inclusiv salariu				5 126,84 975,91
		3.1.2. Groapa de fundatie (8.0x8.0x3.0) - 2buc				
11	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	5,61	1 127,45 0,00	6 325,00 0,00
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	18,00	133,90 133,90	2 410,20 2 410,20
13	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Perna de pamint H=1,5 m	100 m3	2,40	5 028,99 12,35	12 069,58 29,64
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (grunt deplasat)	100 m3	0,59	1 237,03 0,00	729,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	100,00	25,60 0,00	2 560,00 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,59	224,64 23,36	132,54 13,78
17	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	2,79	544,98 0,00	1 520,50 0,00
18	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	2,79	2 131,80 573,30	5 947,72 1 599,52
		Total Groapa de fundatie (8.0x8.0x3.0) - 2buc Inclusiv salariu				31 695,39 4 053,14
		3.1.3. Lucrari de constructii				
19	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.(V=50m3, H=18 m - 2 buc)	t	12,346	11 327,49 5 915,00	139 849,24 73 026,59
20	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... (Fundatie din beton cl.C15/20)	m3	58,80	1 825,75 286,00	107 353,82 16 816,80
21	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	47,10	178,15 104,00	8 390,74 4 898,40
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg	782,60	27,04 1,95	21 159,01 1 526,07
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton total sau partial in beton. (Piese de tasabila 3Д-1)	kg	357,12	39,58 13,65	14 134,97 4 874,68
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb	t	0,357	1 296,13 418,60	462,72 149,44

1	2	3	4	5	6	7
		si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Piese de tasabila 3Д-1)				
25	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (cosoroaba) (Обмазка нар.поверхности бет. основания битумом)	m2	86,40	70,12 7,80	6 057,98 673,92
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic strat de bitum (Верхний слой грунт.подушки пропитать битумом-226m2x0,8кг)	t	0,18	16 594,44 0,00	2 987,00 0,00
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu din beton asfaltic cu latimea de 3 m)	m3	2,30	619,25 64,35	1 424,27 148,00
28	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	23,00	117,92 5,20	2 712,13 119,60
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				304 531,88 102 233,50
		3.1.4. Conducte si accesorii				
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x3.5 mm	m	8,00	241,18 32,50	1 929,44 260,00
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x4.0 mm	m	8,00	203,19 32,50	1 625,54 260,00
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x3.0 mm	m	26,00	160,40 32,50	4 170,45 845,00
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 16x1.4 mm	m	0,50	83,98 32,50	41,99 16,25
33	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	11,23	331,54 52,65	3 723,23 591,24
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	1,00	2 102,23 35,75	2 102,23 35,75

1	2	3	4	5	6	7
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,00	$\frac{1\ 671,67}{35,75}$	$\frac{1\ 671,67}{35,75}$
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	1,00	$\frac{1\ 410,63}{35,75}$	$\frac{1\ 410,63}{35,75}$
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc	2,00	$\frac{460,42}{35,75}$	$\frac{920,83}{71,50}$
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/80 mm	buc	1,00	$\frac{553,47}{68,25}$	$\frac{553,47}{68,25}$
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,00	$\frac{387,21}{68,25}$	$\frac{387,21}{68,25}$
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/15 mm	buc	1,00	$\frac{565,71}{68,25}$	$\frac{565,71}{68,25}$
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune IIE d50mm	buc	2,00	$\frac{256,06}{37,70}$	$\frac{512,12}{75,40}$
42	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el.sudabil d110mm	buc	2,00	$\frac{533,90}{65,00}$	$\frac{1\ 067,80}{130,00}$
43	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d90mm	buc	1,00	$\frac{471,28}{65,00}$	$\frac{471,28}{65,00}$
44	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el.sudabil d75mm	buc	2,00	$\frac{397,55}{65,00}$	$\frac{795,10}{130,00}$
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d50 mm	buc	3,00	$\frac{129,15}{68,25}$	$\frac{387,45}{204,75}$
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	1,00	$\frac{718,53}{37,70}$	$\frac{718,53}{37,70}$

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm				
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d80/90mm	buc	1,00	$\frac{607,29}{37,70}$	$\frac{607,29}{37,70}$
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,00	$\frac{146,88}{37,70}$	$\frac{146,88}{37,70}$
49	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	1,00	$\frac{370,59}{37,70}$	$\frac{370,59}{37,70}$
50	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d100mm	buc	5,00	$\frac{383,35}{57,85}$	$\frac{1\ 916,75}{289,25}$
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d80mm	buc	3,00	$\frac{349,75}{57,85}$	$\frac{1\ 049,25}{173,55}$
52	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d65mm	buc	3,00	$\frac{320,35}{57,85}$	$\frac{961,05}{173,55}$
53	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d50mm	buc	1,00	$\frac{294,10}{57,85}$	$\frac{294,10}{57,85}$
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"	buc	1,00	$\frac{321,05}{57,85}$	$\frac{321,05}{57,85}$
55	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu el.sudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,00	$\frac{531,88}{65,00}$	$\frac{531,88}{65,00}$
56	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.sudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,00	$\frac{322,81}{65,00}$	$\frac{322,81}{65,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conduce si accesorii Inclusiv salariu				29 576,33 3 993,99
		3.1.5. Sacara monolita Sm1				
57	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,50	$\frac{1\,655,46}{292,50}$	$\frac{827,73}{146,25}$
58	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3	0,80	$\frac{1\,789,50}{250,25}$	$\frac{1\,431,60}{200,20}$
59	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	6,50	$\frac{127,10}{78,00}$	$\frac{826,18}{507,00}$
60	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,84	$\frac{19,31}{4,49}$	$\frac{305,88}{71,05}$
61	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,72	$\frac{18,53}{3,70}$	$\frac{1\,514,00}{302,77}$
62	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,20	$\frac{49,87}{13,65}$	$\frac{159,58}{43,68}$
63	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	73,80	$\frac{40,23}{13,65}$	$\frac{2\,968,93}{1\,007,37}$
64	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	0,077	$\frac{1\,296,23}{418,70}$	$\frac{99,81}{32,24}$
		Total Sacara monolita Sm1 Inclusiv salariu				8 133,71 2 310,56
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				379 064,15 113 567,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			379 064,15
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			27 256,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			3 047,74
		<i>Total</i>	100,00 +			409 367,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			8 187,35
		<i>Total</i>	100,00 +			417 555,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			8 351,10
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				425 906,44 113 567,10

		Total	lei			1 232 405
		TVA	20,00 %			246 481
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 478 886 113 724

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1 Castele de apa V=50m3, H=18m (2buc) .Platforma A1.

Valoarea de deviz 1 478 886 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2,37	65,00	154,05
2.	7123010010200	Betonist	h-om	239,885	65,00	15 592,525
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	25,008	65,00	1 625,52
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	65,94	65,00	4 286,10
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,825	65,00	443,625
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,84	65,00	119,60
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	17,78	65,00	1 155,70
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	45,35	65,00	2 947,75
9.	7136080025001	Montator	h-om	0,672	65,00	43,68
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,449	65,00	29,185
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,795	65,00	181,675
12.	7212030022700	Sudor	h-om	11,309	65,00	735,085
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	81,875	65,00	5 321,875
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	80,426	65,00	5 227,69
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	43,546	65,00	2 830,49
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 123,486	65,00	73 026,59
		Total manopera				113 724

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,833	25,00	170,825
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,10	65,00	6,50
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	60,00	6,00
4.	1019852	Vopsea	kg	0,02	68,00	1,36
5.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,357	1 840,00	2 496,88
6.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,337	20,00	6,74
7.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	25,604	85,00	2 176,34
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,648	380,00	1 006,24
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,069	430,00	29,67
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,423	20,00	8,46
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,074	4 300,00	318,20
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,541	4 300,00	2 326,30
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,019	4 300,00	81,70
14.	2010237318750	Distantieri	buc	262,097	0,83	217,54
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,65	220,00	143,00
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	195,264	1,00	195,264
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,104	900,00	93,60
18.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2,055	20,00	41,10
19.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,893	20,00	17,86
20.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,248	20,00	124,96

21.	2320166200676	White spirit	kg	1,262	35,00	44,17
22.	2320187315789	Decofrol	kg	6,432	32,00	205,824
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	293,76	16,00	4 700,16
24.	23203226000401	Bitum	t	0,185	16 000,00	2 960,00
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,124	16,00	49,984
26.	2320322600374	Citom	kg	0,893	16,00	14,288
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,016	35,00	140,56
28.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,065	72,00	4,68
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,925	25,00	223,125
30.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,386	72,00	243,792
31.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,615	68,00	381,82
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,738	68,00	50,184
33.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,692	54,00	91,368
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,238	32,00	7,616
35.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,05	20,00	41,00
36.	252121670100a	Teava din otel 108x3.5 mm	m	8,484	170,30	1 444,825
37.	252121670100b	Teava din otel 89x4.0 mm	m	8,484	134,48	1 140,928
38.	252121670100c	Teava din otel 76x3.0 mm	m	27,573	94,13	2 595,446
39.	252121670100d	Teava din otel 16x1.4 mm	m	0,53	22,00	11,66
40.	25231567138K1	Cap mufa conexiune ПЕ d50мм	buc	2,06	212,00	436,72
41.	25231567138K7	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc	1,03	661,00	680,83
42.	25231567138K8	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc	1,03	553,00	569,59
43.	25231567138K9	Capat flansa PEHD RC PE100 d75мм	buc	1,03	106,00	109,18
44.	25231567138S1	Cot PE100 45* el.sudabil d110mm	buc	2,02	290,00	585,80
45.	25231567138S2	Cot PE 45* el.sudabil d90mm	buc	1,01	228,00	230,28
46.	25231567138S3	Cot PE 45* el.sudabil d75mm	buc	2,02	155,00	313,10
47.	25231567138T5	Teu el.sudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	288,00	290,88
48.	25231567138TM	Mufa el.sudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,01	81,00	81,81
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,476	2,20	3,247
50.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,257	6,76	15,257
51.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	58,752	4,93	289,647
52.	266310210000+	Beton C15/20	m3	61,174	1 308,00	80 015,592
53.	266310210000-	Beton M200	m3	0,832	1 308,00	1 088,256
54.	2663102100000	Beton	m3	0,518	1 167,00	604,506
55.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	20,149	13,50	272,011
56.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,763	13,50	1 130,801
57.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,161	18,00	2,898
58.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,571	20,00	71,42
59.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,093	20,00	81,86
60.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,801	20,00	176,02
61.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	357,12	25,00	8 928,00
62.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	73,80	25,00	1 845,00
63.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,361	25,00	84,025
64.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,112	200,00	22,40
65.	2873122004100	Plase sudate	kg	790,426	24,00	18 970,224
66.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,23	22,00	115,06
67.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,032	65,00	2,08
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,155	65,00	140,075
69.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,801	65,00	377,065
70.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,24	10,00	82,40
71.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	10,00	40,00
72.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,95	6,00	11,70
73.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,95	1,50	2,925
74.	28741173000R1	Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	1,04	1 987,00	2 066,48
75.	28741173000R2	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,04	1 573,00	1 635,92
76.	28741173000R3	Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	1,04	1 322,00	1 374,88

77.	28741173000R9	Robinet antiincendiar d50mm	buc	2,08	408,33	849,326
78.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,033	60,00	1,98
79.	287527411010R	Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"	buc	1,00	203,00	203,00
80.	287527411015+	Cot din otel 90*45* d50 mm	buc	3,06	35,00	107,10
81.	28752741101T1	Teu sudat din otel d100/80 mm	buc	1,02	451,00	460,02
82.	28752741101T2	Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,02	288,00	293,76
83.	28752741101T3	Teu sudat din otel d100/15 mm	buc	1,02	463,00	472,26
84.	287527440010A	Flanse din otel d100mm	buc	5,25	270,00	1 417,50
85.	287527440010B	Flanse din otel d80mm	buc	3,15	238,00	749,70
86.	287527440010C	Flanse din otel d65mm	buc	3,15	210,00	661,50
87.	287527440010D	Flanse din otel d50mm	buc	1,05	185,00	194,25
88.	2875274428200	Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	1,03	223,00	229,69
89.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,195	25,00	4,875
90.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,447	3,80	13,099
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,10	24,00	146,40
92.	4100126202818	Apa	m3	1,19	24,00	28,56
93.	6585921	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,00	392 000,00	784 000,00
94.	6585922	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,00	18 000,00	18 000,00
Total materiale de constructii						954 401

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	550,00	38,50
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	95,00	67,45
3.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	150,00	33,00
4.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	45,00	9,90
5.	2410520006700	Automacara	h-ut	61,113	550,00	33 612,15
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,966	200,00	193,20
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,483	150,00	72,45
8.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,032	25,00	0,80
9.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,173	25,00	4,325
10.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,64	550,00	352,00
11.	2922140007000	Macara	h-ut	0,693	550,00	381,15
12.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,268	45,00	102,06
13.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,60	95,00	532,00
14.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,054	500,00	27,00
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,166	380,00	63,08
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,479	550,00	8 513,45
17.	2952260003540	Buldozer	h-ut	69,517	500,00	34 758,50
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,022	500,00	2 011,00
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,316	500,00	158,00
20.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,20	35,00	7,00
21.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,438	45,00	19,71
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	35,76	65,00	2 324,40
23.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,043	75,00	3,225
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	37,475	150,00	5 621,25
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,246	45,00	101,07
26.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,24	105,00	655,20
27.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	5,60	125,00	700,00
28.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,256	95,00	24,32
29.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,55	95,00	242,25
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	15,842	550,00	8 713,10
31.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	5,808	380,00	2 207,04
32.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	5,952	380,00	2 261,76

33.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	5,856	500,00	2 928,00
34.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,269	500,00	134,50
35.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	4,896	600,00	2 937,60
36.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,621	400,00	3 448,40
37.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	550,00	38,50
		Total utilaje de construcții				113 294

Total	lei	1 232 405
TVA	20,00 %	246 481

Total deviz: 1 478 886

Intocmit VIMPEX-SV SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria com. Saseni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu
apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi**

**Investitor Primaria com.
Saseni**

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		Castel de apa V=50 m ³ H=18m	buc			392 000,00
						0,00
	6585921	Castel de apa V=50 m ³ H=18m	buc	1,000	392 000,00	392 000,00
2		Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc			18 000,00
						0,00
	6585922	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,000	18 000,00	18 000,00
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			355,26
						154,05
	1	Muncitor	h-om	2,370	65,00	154,05
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	68,00	1,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	95,00	67,45
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,220	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	550,00	38,50
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari terasamente				
		3.1.1. Lucrari terasamente (Pe conducte L=110m)				
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			1 127,24
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	550,00	1 127,243
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			133,90
						133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	65,00	133,90
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (grunt deplasat)	100 m3			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	550,00	1 237,50
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km	t			25,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	400,00	25,602
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,30
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	65,00	23,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	380,00	1,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
9	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			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	500,00	545,00
10	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			1 987,80 573,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	150,00	1 414,50
		3.1.2. Groapa de fundatie (8.0x8.0x3.0) - 2buc				
11	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			1 127,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	550,00	1 127,451
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	65,00	133,90
13	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Perna de pamint H=1,5 m	100 m3			5 028,99 12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	65,00	12,35
	4100126202818	Apa	m3	0,400	24,00	9,60
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112	500,00	56,042
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,440	500,00	1 220,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,040	600,00	1 224,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,420	380,00	919,60
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,480	380,00	942,40
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,290	500,00	645,00
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (grunt deplasat)	100 m3			1 237,03 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	550,00	1 237,034
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	400,00	25,60
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			224,64 23,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	65,00	23,356
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	380,00	1,288
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	200,00
17	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			544,98 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	500,00	544,982
18	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			2 131,80 573,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	65,00	573,305
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	150,00	1 558,495
		3.1.3. Lucrari de constructii				
19	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.(V=50m3, H=18 m - 2 buc)	t			11 327,49 5 915,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,000	65,00	5 915,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,950	550,00	2 722,513
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,380	500,00	2 689,981
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in	m3			1 825,75

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton cl.C15/20)				286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	65,00	26,00
	266310210000+	Beton C15/20	m3	1,025	1 308,00	1 360,809
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,436
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	550,00	137,50
21	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperce, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			178,15 104,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	65,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,400	65,00	91,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,080	20,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	22,00	2,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	32,00	3,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 300,00	6,482
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	4 300,00	1,735
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011	4 300,00	47,291
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	550,00	11,00
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg			27,04 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	65,00	1,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	65,00	0,325
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	24,00	24,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,50	0,067
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,83	0,249
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton total sau partial in beton. (Piese de tasabila 3Д-1)	kg			39,58 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,80	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	25,00	0,375
24	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 (Piese de tasabila 3Д-1)	t			1 296,13 418,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	65,00	418,585
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	72,00	561,681
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	54,00	210,555
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	32,00	17,569
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	35,00	68,235
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	20,00	19,496
25	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (cosoroaba) (Обмазка нар.поверхности бет. основания битумом)	m2			70,12 7,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	65,00	7,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	16,00	54,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	4,93	3,352
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	900,00	1,083
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S	kg	1,130	1,00	2,26

1	2	3	4	5	6	7
		2340				
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	45,00	1,17
26	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza in vederea aplicării unui strat de beton asfaltic strat de bitum (Верхний слой грунт.подушки пропитать битумом-226m2x0,8kg)	t			16 594,44 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	16 000,00	16 444,444
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	500,00	150,00
27	TsC54B	Strat de fundație din piatra sparta (Pereu din beton asfaltic cu lățimea de 3 m)	m3			619,25 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	65,00	64,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	150,00	31,50
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	200,00	84,00
28	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			117,92 5,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,080	65,00	5,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,059	1 840,00	108,56
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	430,00	1,29
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,007	18,00	0,126
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	380,00	2,743
		3.1.4. Conducte si accesorii				
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x3.5 mm	m			241,18 32,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500	65,00	32,50
	252121670100a	Teava din otel 108x3.5 mm	m	1,010	170,30	180,603
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,090	35,00	3,308
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	25,00	5,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130	65,00	8,873
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070	16,00	1,176
	2320322600374	Citom	kg	0,020	16,00	0,336
	2112307324986	Hirtie, sulfrit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020	20,00	0,42
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	95,00	5,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	75,00	0,075
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x4.0 mm	m			203,19 32,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500	65,00	32,50
	252121670100b	Teava din otel 89x4.0 mm	m	1,010	134,48	142,616
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,090	35,00	3,308
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	25,00	5,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130	65,00	8,873
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070	16,00	1,176
	2320322600374	Citom	kg	0,020	16,00	0,336
	2112307324986	Hirtie, sulfrit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020	20,00	0,42
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	95,00	5,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	75,00	0,075
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x3.0 mm	m			160,40 32,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500	65,00	32,50
	252121670100c	Teava din otel 76x3.0 mm	m	1,010	94,13	99,825
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,090	35,00	3,308
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	25,00	5,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130	65,00	8,873
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070	16,00	1,176
	2320322600374	Citom	kg	0,020	16,00	0,336
	2112307324986	Hirtie, sulfrit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020	20,00	0,42
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	95,00	5,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	75,00	0,075
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 16x1.4 mm	m			83,98 32,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500	65,00	32,50
	252121670100d	Teava din otel 16x1.4 mm	m	1,010	22,00	23,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090	35,00	3,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	25,00	5,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130	65,00	8,84
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070	16,00	1,184
	2320322600374	Citom	kg	0,020	16,00	0,352
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020	20,00	0,44
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140	20,00	2,96
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	95,00	5,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	75,00	0,15
33	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			331,54 52,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,660	65,00	42,901
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,110	65,00	7,148
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,040	65,00	2,599
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,201	6,76	1,359
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,500	68,00	34,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,037	35,00	1,297
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,280	85,00	193,797
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,030	20,00	0,60
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,183	20,00	3,66
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,010	200,00	1,995
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,039	45,00	1,755
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,057	550,00	31,345
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,202	45,00	9,088
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc			2 102,23 35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	65,00	35,75
	28741173000R1	Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	1,000	1 987,00	2 066,48
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc			1 671,67 35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	65,00	35,75
	28741173000R2	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,000	1 573,00	1 635,92
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc			1 410,63 35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	65,00	35,75
	28741173000R3	Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	1,000	1 322,00	1 374,88
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc			460,42 35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	65,00	35,75
	28741173000R9	Robinet antiincendiar d50mm	buc	1,000	408,33	424,663
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/80 mm	buc			553,47 68,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	65,00	68,25
	28752741101T1	Teu sudat din otel d100/80 mm	buc	1,000	451,00	460,02
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	105,00	25,20
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc			387,21 68,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	65,00	68,25
	28752741101T2	Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,000	288,00	293,76
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	105,00	25,20
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/15 mm	buc			565,71 68,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	65,00	68,25
	28752741101T3	Teu sudat din otel d100/15 mm	buc	1,000	463,00	472,26
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	105,00	25,20
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PTE d50mm	buc			256,06 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70

1	2	3	4	5	6	7
	25231567138K1	Cap mufa conexiune ПЕ d50mm	buc	1,030	212,00	218,36
42	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el.sudabil d110mm	buc			533,90 65,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	65,00	65,00
	25231567138S1	Cot PE100 45* el.sudabil d110mm	buc	1,010	290,00	292,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	95,00	76,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	125,00	100,00
43	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d90mm	buc			471,28 65,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	65,00	65,00
	25231567138S2	Cot PE 45* el.sudabil d90mm	buc	1,010	228,00	230,28
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	95,00	76,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	125,00	100,00
44	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el.sudabil d75mm	buc			397,55 65,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	65,00	65,00
	25231567138S3	Cot PE 45* el.sudabil d75mm	buc	1,010	155,00	156,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	95,00	76,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	125,00	100,00
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d50 mm	buc			129,15 68,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	65,00	68,25
	287527411015+	Cot din otel 90*45* d50 mm	buc	1,000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	105,00	25,20
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc			718,53 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	25231567138K7	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc	1,030	661,00	680,83
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d80/90mm	buc			607,29 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	25231567138K8	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc	1,030	553,00	569,59
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc			146,88 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	25231567138K9	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,030	106,00	109,18
49	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc			370,59 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	2875274428200	Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	1,000	223,00	229,69
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	20,00	20,80
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,000	10,00	82,40
50	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d100mm	buc			383,35 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	287527440010A	Flanse din otel d100mm	buc	1,000	270,00	283,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	105,00	42,00
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d80mm	buc			349,75 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	287527440010B	Flanse din otel d80mm	buc	1,000	238,00	249,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	105,00	42,00
52	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau	buc			320,35

1	2	3	4	5	6	7
		pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d65mm				57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	287527440010C	Flanse din otel d65mm	buc	1,000	210,00	220,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	105,00	42,00
53	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d50mm	buc			294,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	287527440010D	Flanse din otel d50mm	buc	1,000	185,00	194,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	105,00	42,00
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"	buc			321,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	287527411010R	Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"	buc	1,000	203,00	203,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	10,00	40,00
55	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu el.sudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			531,88
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	65,00	65,00
	25231567138T5	Teu el.sudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,010	288,00	290,88
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	95,00	76,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	125,00	100,00
56	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.sudabila PE100 SDR11 d50mm	buc			322,81
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	65,00	65,00
	25231567138TM	Mufa el.sudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,010	81,00	81,81
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	95,00	76,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	125,00	100,00
		3.1.5. Sacara monolita Sm1				
57	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 655,46
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	65,00	42,25
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 167,00	1 209,012
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,448
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	35,00	14,00
58	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3			1 789,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	65,00	224,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	65,00	26,00
	2663102100000	Beton M200	m3	1,025	1 308,00	1 360,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,43
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	550,00	137,50
59	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			127,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	65,00	68,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,305
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,215
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	1,985
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	32,00	3,84
60	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8	kg			19,31

1	2	3	4	5	6	7
		mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				4,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	65,00	4,227
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	65,00	0,259
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	13,50	13,838
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,199
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,83	0,232
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	550,00	0,556
61	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,53 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	65,00	3,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	65,00	0,195
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	13,50	13,838
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,83	0,232
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	550,00	0,552
62	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			49,87 13,65
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	65,00	13,65
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	25,00	26,258
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	72,00	1,462
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	65,00	0,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	95,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	25,00	0,25
63	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			40,23 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	65,00	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,80	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	68,00	0,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,20	0,044
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	25,00	0,50
64	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 296,23 418,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	65,00	418,701
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	72,00	561,974
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	54,00	210,39
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	32,00	17,455
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	35,00	68,182
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	20,00	19,481

APROBAT:

Intocmit
VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa
on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Instalatia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizata.

Lucrari de constructii. (Pl. A2)

Valoarea de deviz 32 668 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	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 (Cotlovan)	100 m3	0,047	1 240,43 0,00	58,30 0,00
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	8,00	25,60 0,00	204,80 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,047	225,53 23,40	10,60 1,10
4	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice Beton cl.C8/10	m3	6,00	1 654,46 292,50	9 926,78 1 755,00
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in placa fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa Beton cl.C 20/25	m3	0,80	1 894,92 286,00	1 515,94 228,80
6	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	1,38	127,44 78,00	175,87 107,64
7	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	kg	4,50	19,29 5,13	86,82 23,07
8	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	73,32	18,00 3,84	1 319,95 281,19
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg	127,50	50,59 13,65	6 450,23 1 740,38

1	2	3	4	5	6	7
10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,128	1 295,70 418,44	165,85 53,56
11	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm - (Pereu latimea 1.5m)	m3	2,07	619,14 64,34	1 281,61 133,19
12	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu latimea 1.5m)	m2	13,80	233,15 9,10	3 217,48 125,58
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				24 414,23 4 449,51
		2. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=18.0m)				
13	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,05	2 618,00 0,00	130,90 0,00
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	7,65	25,62 0,00	196,00 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,05	223,40 23,40	11,17 1,17
		Total Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=18.0m) Inclusiv salariu				338,07 1,17

	Total	lei	24 753
	Asigurare sociala	24,00 %	1 068
	Transportarea materialelor	2,00 %	345
	Total	100,00 +	26 166
	Cheltuieli de regie	2,00 %	523
	Total	100,00 +	26 689
	Beneficiu de deviz	2,00 %	533
	Total	100,00 +	27 222
	TVA	20,00 %	5 446
	Total deviz: Inclusiv salariu		32 668 4 451

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1

Instalatia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizata.

Lucrari de constructii. (Pl. A2)

Valoarea de deviz 32 668 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	26,30	65,00	1 709,50
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,37	65,00	284,05
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,449	65,00	94,185
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,932	65,00	125,58
5.	7136080025001	Montator	h-om	26,775	65,00	1 740,375
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,824	65,00	53,56
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,084	65,00	135,46
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,738	65,00	307,97
		Total manopera				4 451

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,628	1 840,00	2 995,52
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	380,00	0,00
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,041	465,00	19,065
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,38	380,00	904,40
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,125	20,00	2,50
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 300,00	4,30
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,005	4 300,00	21,50
8.	2010237318750	Distantieri	buc	11,673	1,00	11,673
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,138	220,00	30,36
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,25	35,00	8,75
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,166	32,00	5,312
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,575	68,00	175,10
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,998	72,00	71,856
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,499	54,00	26,946
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,07	32,00	2,24
16.	266310210000*	Beton cl.C 20/25	m3	0,832	1 375,00	1 144,00
17.	266310210000/	Beton cl.C8/10	m3	6,211	1 167,00	7 248,237
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,612	13,50	62,262
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	75,153	13,50	1 014,566
20.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,221	18,00	3,978
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,069	18,00	1,242
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,778	18,00	14,004
23.	2811236309900	Confectii metalice	kg	133,926	25,00	3 348,15
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,11	22,00	2,42
25.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,288	65,00	83,72
26.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,414	3,00	1,242
27.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,414	1,00	0,414
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,007	60,00	0,42
29.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,041	25,00	1,025

30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,687	24,00	16,488
31.	4100126202818	Apa	m3	0,207	24,00	4,968
		Total materiale de construcții				17 227

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,869	200,00	173,80
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,435	150,00	65,25
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,275	25,00	31,875
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,50	550,00	825,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,193	380,00	73,34
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,106	550,00	58,30
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,238	550,00	130,90
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,039	500,00	19,50
9.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	2,40	35,00	84,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,48	65,00	31,20
11.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	10,20	105,00	1 071,00
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,20	550,00	110,00
13.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	1,002	400,00	400,80
		Total utilaje de construcții				3 075

Total	lei	24 753
Asigurare socială	24,00 %	1 068
Transportarea materialelor	2,00 %	345
Total	100,00 +	26 166
Cheltuieli de regie	2,00 %	523
Total	100,00 +	26 689
Beneficiu de deviz	2,00 %	533
Total	100,00 +	27 222
TVA	20,00 %	5 446

Total deviz:

32 668

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi **Investitor Primaria com. Saseni**

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 constructii				
1	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 (Cotlovan)	100 m3			1 240,43 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	550,00	1 240,426
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	400,00	25,60
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,53 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	65,00	23,511
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	380,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	202,128
4	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice Beton cl.C8/10	m3			1 654,46 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	65,00	42,25
	266310210000/	Beton cl.C8/10	m3	1,025	1 167,00	1 208,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,424
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	35,00	14,00
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in placa fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa Beton cl.C 20/25	m3			1 894,92 286,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	65,00	260,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	65,00	26,00
	266310210000*	Beton cl.C 20/25	m3	1,025	1 375,00	1 430,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,43
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	550,00	137,50
6	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			127,44 78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	65,00	9,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	65,00	68,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,304
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	3,00	0,90
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,743
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	22,00	1,754
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	220,00	22,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,58
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	3,116
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	32,00	3,849
7	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	kg			19,29 5,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	65,00	4,868
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	65,00	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	13,50	13,836
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	18,00	0,18
8	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere	kg			18,00

1	2	3	4	5	6	7
		de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				3,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	65,00	3,575
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	65,00	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	13,50	13,838
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	18,00	0,18
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg			50,59
						13,65
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	65,00	13,65
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	68,00	1,373
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	65,00	0,657
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	105,00	8,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	25,00	0,25
10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 295,70
						418,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	65,00	418,438
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	72,00	561,375
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	54,00	210,516
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	32,00	17,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	35,00	68,359
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	20,00	19,531
11	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm - (Pereu latimea 1.5m)	m3			619,14
						64,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	65,00	64,341
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	380,00	436,908
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	150,00	31,522
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	200,00	83,961
12	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu latimea 1.5m)	m2			233,15
						9,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,140	65,00	9,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,118	1 840,00	217,067
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	465,00	1,382
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	18,00	0,288
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,014	380,00	5,314
		2. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=18.0m)				
13	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 618,00
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	550,00	2 618,00
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,62
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	400,00	25,621
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			223,40
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	65,00	23,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	380,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	200,00

APROBAT:

Intocmit
VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3-2

Instalatia de dezinfectare a apei containerizata.TH (Pl. A-2)

Valoarea de deviz 3 770 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Conducte si accesorii				
1	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 electrosudabil 90* PE100 SDR11 d110mm	buc	1,00	558,00 78,00	558,00 78,00
2	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 electrosudabil 90* PE100 SDR11 d75mm	buc	2,00	375,33 65,00	750,66 130,00
3	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 electrosudabila PE100 SDR11 d75 mm	buc	2,00	384,42 65,00	768,84 130,00
4	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie din teava de PE gofrata d200 mm	m	5,00	159,85 25,35	799,25 126,75
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				2 876,75 464,75
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 876,75 464,75

	Total	lei	2 878
	Asigurare sociala	24,00 %	112
	Transportarea materialelor	2,00 %	29
	Total	100,00 +	3 019
	Cheltuieli de regie	2,00 %	61

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			3 080
		Beneficiu de deviz	2,00 %			62
		Total	100,00 +			3 142
		TVA	20,00 %			628
						3 770
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				465

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu
apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2
Instalatia de dezinfectare a apei containerizata.TH (Pl. A-2)

Valoarea de deviz 3 770 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,95	65,00	126,75
2.	7212030022700	Sudor	h-om	5,20	65,00	338,00
		Total manopera				465

Materiale:

1.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,583	98,00	57,134
2.	252121670050T	Tub de protectie din teava de PE gofrata d200 mm	m	5,251	117,00	614,367
3.	25231567138-1	Fiting polietilena (Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d110 mm)	buc	1,01	240,00	242,40
4.	25231567138-2	Fiting polietilena (Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d75 mm)	buc	2,02	133,00	268,66
5.	25231567138-3	Fiting polietilena (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75 mm)	buc	2,02	142,00	286,84
		Total materiale de construcții				1 470

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,28	95,00	406,60
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	100,00	1,00
3.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,28	125,00	535,00
		Total utilaje de construcții				943

Total	lei	2 878
Asigurare sociala	24,00 %	112
Transportarea materialelor	2,00 %	29
Total	100,00 +	3 019
Cheltuieli de regie	2,00 %	61
Total	100,00 +	3 080
Beneficiu de deviz	2,00 %	62
Total	100,00 +	3 142
TVA	20,00 %	628

Total deviz:

3 770

Intocmit

Verificat

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Obiect Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi **Investitor Primaria com. Saseni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Conducte si accesorii				
1	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 electrosudabil 90* PE100 SDR11 d110mm	buc			558,00 78,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200	65,00	78,00
	25231567138-1	Fiting polietilena (Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d110 mm)	buc	1,010	240,00	242,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	95,00	102,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080	125,00	135,00
2	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 electrosudabil 90* PE100 SDR11 d75mm	buc			375,33 65,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	65,00	65,00
	25231567138-2	Fiting polietilena (Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d75 mm)	buc	1,010	133,00	134,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	95,00	76,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	125,00	100,00
3	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 electrosudabila PE100 SDR11 d75 mm	buc			384,42 65,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	65,00	65,00
	25231567138-3	Fiting polietilena (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75 mm)	buc	1,010	142,00	143,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	95,00	76,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	125,00	100,00
4	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie din teava de PE gofrata d200 mm	m			159,85 25,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,390	65,00	25,35
	252121670050T	Tub de protectie din teava de PE gofrata d200 mm	m	1,045	117,00	122,873
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	98,00	11,427
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	100,00	0,20

APROBAT:

Intocmit
VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu
apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3

Instalatia de dezinfectare a apei containerizata.Utilaj .Platforma A2.

Valoarea de deviz 78 390 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Instalatia de dezinfectare a apei containerizata, prefabricata. (conform proiectului compartiment 16/22-A2-TH) - Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile- 1 buc. - Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1 buc. - Spalator de ochi, montaj pe perete, bol ABS, maneta de actionare-1 buc. - Tablou electric, metalic sau termoplast cu autostingere, LxBxH 400x300x150 (dimensiuni orientative) -1 buc. - Sifon de pardoseala,din otel inoxidabil,1 buc. -Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc. - Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorul de hipoclorit -1 buc. - Analizator de clor rezidual, inclusiv accesorii -1 buc. - Ansamblu pentru prelevare probe de clor rezidual din rezervor (conducta polietilena, 1", fittinguri, protectie la trecerea prin beton, etc.) -1 buc. - Aparat de aer conditionat inverter, 9000 BTU, functii automate racire/incalzire -1 buc. -Corp de iluminat, LED, 21W, 600 mm, etans -1 buc. - Ansamblu injectie hipoclorit de sodiu (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc.- Robinet cu clapa fluture, D65, cu impulsuri -1 buc. - Tronson aval contor de apa, D65, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa - otel inoxidabil -1 buc. - Ventilator evacuare aer -1 buc. - Contor de apa D65, cu impulsuri -1 buc. - Tronson amonte contor de apa, D65,	set	1,00	65 000,00 0,00	65 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabilRobinet cu clapa fluture, D65 -1 buc.				
		<i>Total</i>	lei			65 000,00
		<i>Cheltuieli achizitionare-depozitare</i>	0,50 %			325,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				65 325,00

		Total	lei	65 325
		TVA	20,00 %	13 065
		Total deviz: Inclusiv salariu	78 390	

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu
apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-3

Instalatia de dezinfectare a apei containerizata.Utilaj .Platforma A2.

Valoarea de deviz 78 390 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-3:				
		Total manopera				0

Material:

1.	888521	Instalatia de dezinfectare a apei containerizata, prefabricata. (conform proiectului compartiment 16/22-A2-TH) - Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile- 1 buc. - Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1 buc. - Spalator de ochi, montaj pe perete, bol ABS, maneta de actionare-1 buc. - Tablou electric, metalic sau termoplast cu autostingere, LxBxH 400x300x150 (dimensiuni orientative) -1 buc. - Sifon de pardoseala,din otel inoxidabil,1 buc. -Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc. - Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorulde hipoclorit -1 buc. - Analizator de clor rezidual, inclusiv accesorii -1 buc. - Ansamblu pentru prelevare probe de clor rezidual din rezervor (conducta polietilena, 1", fittinguri, protectie la trecerea prin beton, etc.) -1 buc. - Aparat de aer conditionat inverter, 9000 BTU, functii automate racire/incalzire -1 buc. -Corp de iluminat, LED, 21W, 600 mm, etans -1 buc. - Ansamblu injectie hipoclorit de sodiu (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc.- Robinet cu clapa fluture, D65, cu impulsuri -1 buc. - Tronson aval contor de apa, D65, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa - otel inoxidabil -1 buc. - Ventilator evacuare aer -1 buc. - Contor de apa D65, cu impulsuri -1 buc. - Tronson amonte contor de apa, D65, L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabilRobinet cu clapa fluture, D65 -1 buc.	set	1,00	65 000,00	65 000,00
		Total materiale de construcții				65 000
		Total utilaje de construcții				0

Total	lei	65 325
TVA	20,00 %	13 065

Total deviz:

78 390

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu
apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi****Investitor Primaria com.
Saseni****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. Utilaj				
1		Instalatia de dezinfectare a apei containerizata, prefabricata. (conform proiectului compartiment 16/22-A2-TH) - Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile- 1 buc. - Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1 buc. - Spalator de ochi, montaj pe perete, bol ABS, maneta de actionare-1 buc. - Tablou electric, metalic sau termoplast cu autostingere, LxBxH 400x300x150 (dimensiuni orientative) -1 buc. - Sifon de pardoseala,din otel inoxidabil,1 buc. - Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc. - Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorul de hipoclorit -1 buc. - Analizator de clor rezidual, inclusiv accesorii -1 buc. - Ansamblu pentru prelevare probe de clor rezidual din rezervor (conducta polietilena, 1", fittinguri, protectie la trecerea prin beton, etc.) -1 buc. - Aparat de aer conditionat inverter, 9000 BTU, functii automate racire/incalzire -1 buc. -Corp de iluminat, LED, 21W, 600 mm, etans -1 buc. - Ansamblu injectie hipoclorit de sodiu (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc.- Robinet cu clapa fluture, D65, cu impulsuri -1 buc. - Tronson aval contor de apa, D65, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa - otel inoxidabil -1 buc. - Ventilator evacuare aer -1 buc. - Contor de apa D65, cu impulsuri -1 buc. - Tronson amonte contor de apa, D65, L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabilRobinet cu clapa fluture, D65 -1 buc.	set			65 000,00 0,00
	888521	Instalatia de dezinfectare a apei containerizata, prefabricata. (conform proiectului compartiment 16/22-A2-TH) - Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile- 1 buc. - Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1 buc. - Spalator de ochi, montaj pe perete, bol ABS, maneta de actionare-1 buc. - Tablou electric, metalic sau termoplast cu autostingere, LxBxH 400x300x150 (dimensiuni orientative) -1 buc. - Sifon de pardoseala,din otel inoxidabil,1 buc. - Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc. - Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorulde hipoclorit -1 buc. - Analizator de clor rezidual, inclusiv accesorii -1 buc. - Ansamblu pentru prelevare probe de clor rezidual din rezervor (conducta polietilena, 1", fittinguri, protectie la trecerea prin beton, etc.) -1	set	1,000	65 000,00	65 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		buc. - Aparat de aer conditionat inverter, 9000 BTU, functii automate racire/incalzire -1 buc. - Corp de iluminat, LED, 21W, 600 mm, etans -1 buc. - Ansamblu injectie hipoclorit de sodiu (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc.- Robinet cu clapa fluture, D65, cu impulsuri -1 buc. - Tronson aval contor de apa, D65, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa - otel inoxidabil -1 buc. - Ventilator evacuare aer -1 buc. - Contor de apa D65, cu impulsuri -1 buc. - Tronson amonte contor de apa, D65, L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil Robinet cu clapa fluture, D65 -1 buc.				

APROBAT:

Intocmit
VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa
on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

Statia de pompare a apei SP-1.Lucrari de constructii. Platforma A3

Valoarea de deviz 52 265 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 4.42x4.42x1.75h)				
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	0,61	1 127,05 0,00	687,50 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,00	133,90 133,90	267,80 267,80
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (grunt deplasat)	100 m3	0,12	1 237,50 0,00	148,50 0,00
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	21,20	25,60 0,00	542,80 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,12	223,25 23,25	26,79 2,79
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	m3	5,00	20,15 20,15	100,75 100,75
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	m3	5,00	51,15 48,75	255,75 243,75
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	0,45	545,56 0,00	245,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,45	$\frac{1\ 987,98}{573,31}$	$\frac{894,59}{257,99}$
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	0,45	$\frac{1\ 867,56}{0,00}$	$\frac{840,40}{0,00}$
		Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 4.42x4.42x1.75h) Inclusiv salariu				4 010,38 873,08
		1.2. Lucrari de constructii				
11	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Amfora cu fund -CTN-1 (4.175tn)	buc	1,00	$\frac{7\ 995,16}{136,50}$	$\frac{7\ 995,16}{136,50}$
12	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Amfora fara fund -CTR-1. (2.425tn)	buc	1,00	$\frac{5\ 470,16}{136,50}$	$\frac{5\ 470,16}{136,50}$
13	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placa de acoperire P-1 (2.25 tn)	buc	1,00	$\frac{3\ 955,16}{136,50}$	$\frac{3\ 955,16}{136,50}$
14	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Inel de sustinere CS-7-9 (038tn)	buc	1,00	$\frac{1\ 531,16}{136,50}$	$\frac{1\ 531,16}{136,50}$
15	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Inel de aducere CO-6 (0,05tn)	buc	1,00	$\frac{824,16}{136,50}$	$\frac{824,16}{136,50}$
16	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Capac Л(A15) B,2-60	buc	1,00	$\frac{777,86}{53,30}$	$\frac{777,86}{53,30}$
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (бет,подготовка C8/10 под амфору)	m3	0,90	$\frac{1\ 654,92}{292,50}$	$\frac{1\ 489,43}{263,25}$
18	CA04F	Beton C8/10 (набетонка)	m3	0,70	$\frac{1\ 773,21}{344,50}$	$\frac{1\ 241,25}{241,15}$
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton,	kg	0,90	$\frac{39,61}{13,66}$	$\frac{35,65}{12,29}$

1	2	3	4	5	6	7
		tevi pentru sustineri sau acoperiri , Ходовые скобы МН2 (10шт)				
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri , (Мет,лестница с ограждением)	kg	140,00	39,58 13,65	5 541,26 1 911,00
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri , (Стальные гильзы МН1-2шт)	kg	8,00	39,58 13,65	316,64 109,20
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri , (Стальная деталь МС1-8шт)	kg	4,00	39,58 13,65	158,32 54,60
23	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	0,15	1 296,13 418,60	194,42 62,79
24	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 100mm - (Pereu latimea 0,9m)	m3	2,24	619,25 64,36	1 387,13 144,17
25	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu latime0,9m)	m2	22,40	233,10 9,10	5 221,53 203,84
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				36 139,29 3 738,09
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				40 149,67 4 611,17

		Total	lei	40 149
		Asigurare sociala	24,00 %	1 106
		Transportarea materialelor	2,00 %	608
		Total	100,00 +	41 863
		Cheltuieli de regie	2,00 %	837
		Total	100,00 +	42 700
		Beneficiu de deviz	2,00 %	854
		Total	100,00 +	43 554
		TVA	20,00 %	8 711
		Total deviz: Inclusiv salariu		52 265 4 609

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1

Statia de pompare a apei SP-1.Lucrari de constructii. Platforma A3

Valoarea de deviz 52 265 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,86	65,00	445,90
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,50	65,00	617,50
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,136	65,00	203,84
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	65,00	53,30
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,966	65,00	62,79
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,529	65,00	99,385
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	29,051	65,00	1 888,315
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,65	65,00	1 017,25
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,429	65,00	222,885
Total manopera						4 609

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,293	25,00	57,325
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,643	1 840,00	4 863,12
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,067	430,00	28,81
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,576	380,00	978,88
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,093	430,00	39,99
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,146	20,00	2,92
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,292	35,00	10,22
8.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,17	72,00	84,24
9.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,585	54,00	31,59
10.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,083	32,00	2,656
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,52	2,20	56,144
12.	266310210000/	Beton cl.C8/10	m3	1,671	1 167,00	1 950,057
13.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
14.	266612280060A	Element prefabricat - Amfora cu fund -CTN-1 (4.175tn)	buc	1,01	7 500,00	7 575,00
15.	266612280060B	Element prefabricat - Amfora fara fund -CTR-1. (2.425tn)	buc	1,01	5 000,00	5 050,00
16.	266612280060C	Element prefabricat - Placa de acoperire P-1 (2.25 tn)	buc	1,01	3 500,00	3 535,00
17.	266612280060D	Element prefabricat - Inel de sustinere CS-7-9 (038tn)	buc	1,01	1 100,00	1 111,00
18.	266612280060E	Element prefabricat - Inel de aducere CO-6 (0,05tn)	buc	1,01	400,00	404,00
19.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,358	18,00	6,444
20.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,529	20,00	30,58
21.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	152,90	25,00	3 822,50
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,765	65,00	49,725
23.	287527420000C	Capac JI(A15) B,2-60	buc	1,02	658,00	671,16
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,223	3,80	4,648
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,50	24,00	12,00

		terasam.				
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,222	24,00	5,328
27.	4100126202818	Apa	m3	0,224	24,00	5,376
		Total materiale de construcții				30 390
Utilaje de construcții:						
1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,941	200,00	188,20
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,47	150,00	70,50
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,50	550,00	1 375,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,421	550,00	231,55
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,314	380,00	119,32
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,536	400,00	214,40
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,52	550,00	836,00
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,716	500,00	358,00
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,491	500,00	245,50
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,048	500,00	24,00
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,36	35,00	12,60
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,42	65,00	27,30
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,244	150,00	636,60
14.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,536	500,00	268,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,357	400,00	542,80
		Total utilaje de construcții				5 150

Total	lei	40 149
Asigurare sociala	24,00 %	1 106
Transportarea materialelor	2,00 %	608
Total	100,00 +	41 863
Cheltuieli de regie	2,00 %	837
Total	100,00 +	42 700
Beneficiu de deviz	2,00 %	854
Total	100,00 +	43 554
TVA	20,00 %	8 711

Total deviz:

52 265

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi **Investitor Primaria com. Saseni**

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 constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 4.42x4.42x1.75h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 127,05 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	550,00	1 127,049
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			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	65,00	133,90
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (grunt deplasat)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	550,00	1 237,50
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	400,00	25,604
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			223,25 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	65,00	23,292
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	200,00
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	m3			20,15 20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	65,00	20,15
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	m3			51,15 48,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	65,00	48,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	24,00	2,40
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			545,56 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	500,00	545,556
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			1 987,98 573,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	150,00	1 414,667
10	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			1 867,56 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	400,00	476,444
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	500,00	795,556
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	500,00	595,556
		1.2. Lucrari de constructii				
11	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Amfora cu fund -CTN-1 (4.175tn)	buc			7 995,16 136,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	65,00	123,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	65,00	13,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
	266612280060A	Element prefabricat - Amfora cu fund -CTN-1 (4.175tn)	buc	1,010	7 500,00	7 575,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	24,00	0,048
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	430,00	3,44
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	550,00	275,00
12	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Amfora fara fund -CTR-1. (2.425tn)	buc			5 470,16 136,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	65,00	123,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	65,00	13,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
	266612280060B	Element prefabricat - Amfora fara fund -CTR-1. (2.425tn)	buc	1,010	5 000,00	5 050,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	24,00	0,048
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	430,00	3,44
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	550,00	275,00
13	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placa de acoperire P-1 (2.25 tn)	buc			3 955,16 136,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	65,00	123,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	65,00	13,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
	266612280060C	Element prefabricat - Placa de acoperire P-1 (2.25 tn)	buc	1,010	3 500,00	3 535,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	24,00	0,048
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	430,00	3,44
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	550,00	275,00
14	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Inel de sustinere CS-7-9 (038tn)	buc			1 531,16 136,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	65,00	123,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	65,00	13,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
	266612280060D	Element prefabricat - Inel de sustinere CS-7-9 (038tn)	buc	1,010	1 100,00	1 111,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	24,00	0,048
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	430,00	3,44
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	550,00	275,00
15	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Inel de aducere CO-6 (0,05tn)	buc			824,16 136,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	65,00	123,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	65,00	13,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
	266612280060E	Element prefabricat - Inel de aducere CO-6 (0,05tn)	buc	1,010	400,00	404,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	24,00	0,048
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	430,00	3,44
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	550,00	275,00
16	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Capac JI(A15) B,2-60	buc			777,86 53,30
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	65,00	53,30

1	2	3	4	5	6	7
	287527420000C	Capac Л(А15) В,2-60	buc	1,000	658,00	671,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,500	2,20	30,294
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	430,00	22,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	24,00	0,312
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (бет,подготовка C8/10 под амфору)	m3			1 654,92 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	65,00	42,25
	266310210000/	Beton cl.C8/10	m3	1,025	1 167,00	1 208,493
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,00	2,427
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	35,00	14,00
18	CA04F	Beton C8/10 (набетонка)	m3			1 773,21 344,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	65,00	315,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	65,00	29,25
	266310210000/	Beton cl.C8/10	m3	1,025	1 167,00	1 232,019
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	24,00	3,703
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	65,00	39,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	550,00	154,00
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri , Ходовые скобы МН2 (10шт)	kg			39,61 13,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,361
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,80	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	25,00	0,361
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri , (Мет,лестница с ограждением)	kg			39,58 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,80	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	25,00	0,375
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri , (Стальные гильзы МН1-2шт)	kg			39,58 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,80	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	25,00	0,375
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri , (Стальная деталь МС1-8шт)	kg			39,58 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,80	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	25,00	0,375
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 296,13 418,60

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	65,00	418,60
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	72,00	561,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	54,00	210,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	32,00	17,707
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	35,00	68,133
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	20,00	19,467
24	TsC54C	Pietris compactat invelitorii in sol grosima 100mm - (Pereu latimea 0,9m)	m3			619,25 64,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	65,00	64,362
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	150,00	31,473
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	200,00	84,018
25	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu latime0,9m)	m2			233,10 9,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,140	65,00	9,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,118	1 840,00	217,104
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	430,00	1,286
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	18,00	0,288
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,014	380,00	5,327

APROBAT:

Intocmit
VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-4-2

Statia de pompare a apei SP-1.Lucrari tehnologice. Platforma A3

Valoarea de deviz 24 446 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Pompa de drenaj Q=4.0m3/h, H=10.0m, P=0.75kw Conform compartiment 16/22-A-3-TH	buc	1,00	12 500,00 0,00	12 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 500,00
		<i>Cheltuieli achizitionare-depozitare</i>	0,50 %			62,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 562,50
		2. Lucrari de montare				
2	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de drenaj Q=4.0 mc/h	buc	1,00	258,72 182,00	258,72 182,00
3	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	1,00	106,14 68,25	106,14 68,25
		<i>Total</i>	lei			364,86
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			60,06
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			2,11
		<i>Total</i>	100,00 +			427,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56,00 %			140,14
		<i>Total</i>	100,00 +			567,17
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			11,34
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				578,51 250,25
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari tehnologice				
4	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 sertar cauciucat PN16 d65 mm)	buc	2,00	1 410,63 35,75	2 821,26 71,50

1	2	3	4	5	6	7
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 65 mm	buc	2,00	312,15 57,85	624,30 115,70
6	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,00	146,88 37,70	293,76 75,40
7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat d75 mm)	buc	2,00	280,05 57,85	560,10 115,70
8	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d 65 mm	m	2,00	153,90 32,50	307,80 65,00
9	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,48	55,88 30,60	26,82 14,69
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Atenuator de vibratii cu flanse d65mm	buc	2,00	1 033,11 35,75	2 066,22 71,50
		Total Lucrari tehnologice Inclusiv salariu				6 700,26 529,49
		<i>Total</i>	lei			6 700,26
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			127,08
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			121,66
		<i>Total</i>	100,00 +			6 949,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			138,98
		<i>Total</i>	100,00 +			7 087,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			141,76
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				7 229,74 529,49
		Total	lei			20 372
		TVA	20,00 %			4 074
		Total deviz: Inclisiv salariu				24 446 781

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-2 Statia de pompare a apei SP-1.Lucrari tehnologice. Platforma A3

Valoarea de deviz 24 446 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,149	65,00	9,685
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,72	65,00	696,80
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,077	65,00	5,005
4.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,05	65,00	68,25
		Total manopera				781

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,024	20,00	0,48
2.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,042	20,00	0,84
3.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,294	20,00	5,88
4.	2320166200676	White spirit	kg	0,019	35,00	0,665
5.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,147	16,00	2,352
6.	2320322600374	Citom	kg	0,042	16,00	0,672
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,189	35,00	6,615
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,42	25,00	10,50
9.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,097	68,00	6,596
10.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,073	54,00	3,942
11.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,014	32,00	0,448
12.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,02	20,00	40,40
13.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,793	75,00	59,475
14.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,258	75,00	19,35
15.	252121670100c	Teava din otel d 65 mm	m	2,121	88,00	186,648
16.	25231567138C1	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,06	106,00	218,36
17.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,273	65,00	17,745
18.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,00	10,00	80,00
19.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,06	3,00	6,18
20.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,09	4,50	13,905
21.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,06	1,00	2,06
22.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,09	1,50	4,635
23.	28741173000V2	Vana sertar cauciucat PN16 d65 mm	buc	2,08	1 322,00	2 749,76
24.	28741173000V8	Atenuator de vibratii cu flanse d65mm	buc	2,08	959,00	1 994,72
25.	28752741101F9	Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	2,00	162,00	324,00
26.	287527440010.	Flansa din otel pentru sudura d 65 mm	buc	2,10	206,00	432,60
27.	752456	Pompa de drenaj Q=4.0m3/h, H=10.0m, P=0.75kw	buc	1,00	12 500,00	12 500,00
		Total materiale de constructii				18 689

Utilaje de constructii:

1.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	75,00	0,15
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,20	45,00	9,00
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,80	95,00	76,00
4.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,12	95,00	11,40

		Total utilaje de construcții				97
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------

Total	lei	20 372
TVA	20,00 %	4 074

Total deviz: 24 446

Intocmit VIMPEX-SV SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria com. Saseni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi **Investitor Primaria com. Saseni**

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. Utilaj				
1		Pompa de drenaj Q=4.0m3/h, H=10.0m, P=0.75kw Conform compartiment 16/22-A-3-TH	buc			12 500,00
	752456	Pompa de drenaj Q=4.0m3/h, H=10.0m, P=0.75kw	buc	1,000	12 500,00	12 500,00
		2. Lucrari de montare				
2	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de drenaj Q=4.0 mc/h	buc			258,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,800	65,00	182,00
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,770	75,00	59,475
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,000	3,00	6,18
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,000	1,00	2,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	45,00	9,00
3	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			106,14
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,050	65,00	68,25
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,250	75,00	19,35
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,000	4,50	13,905
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,000	1,50	4,635
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari tehnologice				
4	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 sertar cauciucat PN16 d65 mm)	buc			1 410,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	65,00	35,75
	28741173000V2	Vana sertar cauciucat PN16 d65 mm	buc	1,000	1 322,00	1 374,88
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 65 mm	buc			312,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	287527440010.	Flansa din otel pentru sudura d 65 mm	buc	1,000	206,00	216,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	95,00	38,00
6	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc			146,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	25231567138C1	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,030	106,00	109,18
7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat d75 mm)	buc			280,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	28752741101F9	Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	1,000	162,00	162,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	10,00	40,00
8	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d 65 mm	m			153,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500	65,00	32,50
	252121670100c	Teava din otel d 65 mm	m	1,010	88,00	93,324
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,090	35,00	3,308

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	25,00	5,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130	65,00	8,873
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070	16,00	1,176
	2320322600374	Citom	kg	0,020	16,00	0,336
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020	20,00	0,42
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	95,00	5,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	75,00	0,075
9	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			55,88 30,60
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	65,00	20,177
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	65,00	10,427
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	68,00	13,742
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	54,00	8,213
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	32,00	0,933
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	35,00	1,385
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	20,00	1,00
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Atenuator de vibratii cu flanse d65mm	buc			1 033,11 35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	65,00	35,75
	28741173000V8	Atenuator de vibratii cu flanse d65mm	buc	1,000	959,00	997,36

APROBAT:

Intocmit
VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on
satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-3

Statia de pompare a apei SP-1.Utilaj TH. Platforma A3

Valoarea de deviz 34 370 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Grup de pompare (Q=1.36 m3/h, H=20.0m,P=1.1kw) dotat cu doua pompe verticale multietajate (1L+1R). Grupul este echipat cu robineti,supape de sens,tronsoane de aspiratie placa de baza si panou de comanda si control Conform compartiment 16/22-A-3-TH	set	1,00	28 500,00 0,00	28 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 500,00
		<i>Cheltuieli achizitionare-depozitare</i>	0,50 %			142,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				28 642,50
		Total	lei			28 642
		TVA	20,00 %			5 728
		Total deviz: Inclisiv salariu				34 370

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu
apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-3
Statia de pompare a apei SP-1.Utilaj TH. Platforma A3

Valoarea de deviz 34 370 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-4-3:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	8635341	Grup de pompare (Q=1.36 m3/h, H=20.0m,P=1.1kw) dotat cu doua pompe verticale multietajate (1L+1R). Grupul este echipat cu robineti,supape de sens,tronsoane de aspiratie placa de baza si panou de comanda si control	set	1,00	28 500,00	28 500,00
		Total materiale de construcții				28 500
		Total utilaje de construcții				0

Total	lei	28 642
TVA	20,00 %	5 728

Total deviz:

34 370

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare
cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi

Investitor Primaria com.
Saseni

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. Utilaj				
1		Grup de pompare (Q=1.36 m3/h, H=20.0m,P=1.1kw) dotat cu doua pompe verticale multietajate (1L+1R). Grupul este echipat cu robineti,supape de sens,tronsoane de aspiratie placa de baza si panou de comanda si control Conform compartiment 16/22-A-3-TH	set			28 500,00 0,00
	8635341	Grup de pompare (Q=1.36 m3/h, H=20.0m,P=1.1kw) dotat cu doua pompe verticale multietajate (1L+1R). Grupul este echipat cu robineti,supape de sens,tronsoane de aspiratie placa de baza si panou de comanda si control	set	1,000	28 500,00	28 500,00

APROBAT:

Intocmit
VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)

Valoarea de deviz 257 744 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,53	20 314,58 4 240,58	10 766,73 2 247,51
2		Кабель СИП-2А 3х50+1х50мм2	m	565,00	90,00 0,00	50 850,00 0,00
3		Кронштейн СА1500	buc	24,00	39,17 0,00	940,08 0,00
4		Анкерный зажим P2х95	buc	23,00	25,00 0,00	575,00 0,00
5		Анкерный зажим PA1500	buc	23,00	70,00 0,00	1 610,00 0,00
6		Анкерный зажим P25х100	buc	3,00	119,00 0,00	357,00 0,00
7		Промежуточный зажим ES1500	buc	7,00	35,00 0,00	245,00 0,00
8		Лента из нержавеющей стали F 2007	m	58,00	10,83 0,00	628,14 0,00
9		Скрепы для крепления лент А200	buc	58,00	5,40 0,00	313,20 0,00
10		Кабельный ремешок CSB	buc	71,00	1,50 0,00	106,50 0,00
11		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	3,00	20,00 0,00	60,00 0,00
12		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,00	507,00 0,00	507,00 0,00
13		Герметические наконечники CPTAU-16	buc	1,00	42,00 0,00	42,00 0,00
14		Герметические наконечники CPTAU-54	buc	1,00	62,00 0,00	62,00 0,00
15		Герметические наконечники CPTAU-70	buc	3,00	76,00 0,00	228,00 0,00
16	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	4,00	938,90 247,00	3 755,60 988,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Установка железобетонных опор одностоечных - CB95)				
17	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95)	buc	1,00	$\frac{2\,042,90}{513,50}$	$\frac{2\,042,90}{513,50}$
18		Стойка CB-95-2	buc	6,00	$\frac{1\,880,00}{0,00}$	$\frac{11\,280,00}{0,00}$
19	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	6,00	$\frac{376,60}{28,60}$	$\frac{2\,259,60}{171,60}$
20	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	6,00	$\frac{142,25}{16,25}$	$\frac{853,50}{97,50}$
21	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	33,75	$\frac{86,45}{86,45}$	$\frac{2\,917,66}{2\,917,66}$
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu provenit din teren mijlociu (Обр.засыпка вручную - для заземления)	m3	33,75	$\frac{65,45}{63,05}$	$\frac{2\,208,91}{2\,127,91}$
23	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м - 1 шт.)	t	0,012	$\frac{25\,450,00}{1\,890,00}$	$\frac{305,40}{22,68}$
24		Зажим К-296	buc	1,00	$\frac{24,00}{0,00}$	$\frac{24,00}{0,00}$
25		Зажим К-687	buc	1,00	$\frac{21,00}{0,00}$	$\frac{21,00}{0,00}$
26		Зажим У-867	buc	2,00	$\frac{33,60}{0,00}$	$\frac{67,20}{0,00}$
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				93 026,42 9 086,36
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
27	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	m3	37,00	$\frac{86,45}{86,45}$	$\frac{3\,198,65}{3\,198,65}$

1	2	3	4	5	6	7
		latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для траншеи)				
28	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр.засыпка вручную)	m3	25,62	65,45 63,05	1 676,81 1 615,32
29		Nisip	m3	10,50	430,00 0,00	4 515,00 0,00
30		Caramida	buc	440,00	7,00 0,00	3 080,00 0,00
31	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=110mm)	1 km	0,036	97 003,33 8 645,00	3 492,12 311,22
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				15 962,58 5 125,19
		1.3. Водонапорная башня				
32	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 траншеи)	m3	3,00	86,45 86,45	259,35 259,35
33	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр.засыпка вручную)	m3	3,00	65,45 63,05	196,35 189,15
		Total Водонапорная башня Inclusiv salariu				455,70 448,50
		<i>Total</i>	lei			109 444,70
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			3 518,41
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			1 584,61
		<i>Total</i>	100,00 +			114 547,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			2 290,95
		<i>Total</i>	100,00 +			116 838,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			2 336,77
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				119 175,44 14 660,05
		2. Lucrari de montare 2.1. ТП (сущ.)				
34	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	285,50 150,80	285,50 150,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total TH (сум.)				285,50
		Inclusiv salariu				150,80
		2.2. ВЛ-0,4 кВ				
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	1,35	4 404,38 1 384,50	5 945,91 1 869,08
36	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 (BZUM-TF-01-63)	buc	1,00	633,64 150,80	633,64 150,80
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)	buc	2,00	76,20 72,80	152,40 145,60
38	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	67,55 56,55	67,55 56,55
39	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set	3,00	342,30 195,00	1 026,90 585,00
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель металлорукаве)	100 m	0,04	1 533,50 806,00	61,34 32,24
41		Кабель ВВГ 5х16м2	m	4,00	196,67 0,00	786,68 0,00
42	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,04	6 050,25 2 255,50	242,01 90,22
43		Металлорукав Д=40мм	m	4,00	30,00 0,00	120,00 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ				9 036,43
		Inclusiv salariu				2 929,49
		2.3. КЛ-0,4 кВ				
44	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф управления защитный разм.1000х600х250 ф-ма ASCONI PLUS sau analogic)	buc	1,00	1 111,69 226,85	1 111,69 226,85
45	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 (Станция управления насосом "Поток-3-" 8кВт)	buc	1,00	633,64 150,80	633,64 150,80
46	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 (Щит распредел. ЩРН-12(3) IP54)	buc	1,00	633,64 150,80	633,64 150,80
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в щит)	buc	7,00	76,20 72,80	533,40 509,60

1	2	3	4	5	6	7
48		Шина РЕ и N 8/1	buc	1,00	58,00 0,00	58,00 0,00
49	08-02-141-1	Cablu pına la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pına la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	1,14	1 854,28 890,50	2 113,88 1 015,17
50	08-02-148-1	Cablu pına la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pına la: 1 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m	0,36	1 526,47 806,00	549,53 290,16
51		Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	40,00	49,17 0,00	1 966,80 0,00
52		Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m	25,00	29,17 0,00	729,25 0,00
53		Кабель АПвзБбШп 3х6,0мм2	m	15,00	39,17 0,00	587,55 0,00
54		Кабель АКВВБ 4х2,5мм2	m	70,00	8,75 0,00	612,50 0,00
55	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	1,05	5 920,50 430,98	6 216,53 452,53
56	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,45	1 733,69 161,91	780,16 72,86
57	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,74	5 087,72 423,12	3 764,91 313,11
58	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,40	3 015,00 221,00	1 206,00 88,40
59	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pına la 16 mm2 (Провод ВПВ 1х16мм2 - в скважине)	100 m	7,60	680,75 510,90	5 173,72 3 882,84
60	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pına la 2,5 mm2 (Провод ВПВ 1х1.5 - в скважине)	100 m	3,80	463,08 364,65	1 759,71 1 385,67
61	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pına la 2,5 mm2 (Провод ПВЗ 1х1,5 - 1 прокладка)	100 m	0,20	444,65 364,65	88,93 72,93
62	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pına la 1 kV, sectiunea unui conductor, pına la: 35 mm2	buc	12,00	122,85 74,75	1 474,16 897,00
63	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pına la 40 mm	100 m	0,20	20 955,70 2 697,50	4 191,14 539,50

1	2	3	4	5	6	7
64		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	20,00	71,18 0,00	1 423,67 0,00
65	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик уровня)	set	6,00	1 560,51 291,85	9 363,06 1 751,10
66	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc	1,00	173,75 118,95	173,75 118,95
67		Светильник CD 218	buc	1,00	1 615,00 0,00	1 615,00 0,00
68		Лампа светодиодная LED 50Вт	buc	1,00	582,50 0,00	582,50 0,00
69	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Установка кронштейна КС-1)	buc	1,00	363,50 221,65	363,50 221,65
70	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc	1,00	253,70 73,45	253,70 73,45
71	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВЗ 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m	0,27	445,85 364,70	120,38 98,47
72	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,10	15 737,00 2 002,00	1 573,70 200,20
73		Труба стальная водогазопр. Д=15мм	m	8,00	26,24 0,00	209,92 0,00
74		Труба стальная водогазопр. Д=25мм	m	2,00	47,07 0,00	94,14 0,00
75	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	4,00	32,00 15,60	128,00 62,40
76		Хомут Х20	buc	4,00	14,00 0,00	56,00 0,00
77	08-02-406-1	Constructii metalice (Металл для установки шкафов)	t	0,01	73 762,00 17 355,00	737,62 173,55
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				50 880,08 12 747,99
		2.4. Водонапорная башня				
78	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,50	4 411,30 1 384,50	2 205,65 692,25
		Total Водонапорная башня Inclusiv salariu				2 205,65 692,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			62 407,66
		Asigurare sociala	24,00 %			3 964,93
		Transportarea materialelor	2,00 %			485,33
		Total	100,00 +			66 857,92
		Cheltuieli de regie	56,00 %			9 251,50
		Total	100,00 +			76 109,42
		Beneficiu de deviz	2,00 %			1 522,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				77 631,61 16 520,53
		3. Valoare utilajului				
		3.1. ТП (сущ.)				
79		Автомат. выключатель трехпол. DPX/3P/40A	buc	1,00	108,33 0,00	108,33 0,00
		Total ТП (сущ.) Inclusiv salariu				108,33
		3.2. ВЛ-0,4 кВ				
80		Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc	1,00	2 250,00 0,00	2 250,00 0,00
81		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 25A	buc	1,00	81,67 0,00	81,67 0,00
82		Автомат. выключатель трехпол. DPX/3P/40A	buc	1,00	108,33 0,00	108,33 0,00
83		Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,00	1 420,00 0,00	1 420,00 0,00
84		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,00	584,00 0,00	1 752,00 0,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				5 612,00
		3.3. КЛ-0,4 кВ				
85		Шкаф управления ШУ разм.1000х600х250 ф."ASCON PLUS" sau analogic IP54	buc	1,00	3 850,00 0,00	3 850,00 0,00
86		Станция автомат. управления и защиты погруж насосом "Поток" мощ. 8 кВт в комплекте с датчиком	buc	1,00	4 200,00 0,00	4 200,00 0,00
87		Щит распред. ЩРН12(3) IP54	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00
88		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 20A	buc	1,00	81,67 0,00	81,67 0,00
89		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16A(C)	buc	1,00	88,00 0,00	88,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
90		Автомат. выключатель однопол. BA47-29, 4A(B)	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
91		Автомат. выключатель однопол. BA47-29, 13A(B)	buc	1,00	38,00 0,00	38,00 0,00
92		Автомат. выключатель трехпол. BA47-29, 63A(C)	buc	1,00	108,33 0,00	108,33 0,00
93		Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2P 20А	buc	1,00	62,00 0,00	62,00 0,00
94		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,00	506,00 0,00	506,00 0,00
95		Датчик уровня	buc	3,00	715,00 0,00	2 145,00 0,00
96		Клемная коробка У614	buc	1,00	510,00 0,00	510,00 0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				12 169,00
		<i>Total</i>	lei			17 889,33
		<i>Cheltuieli achizitionare-depozitare</i>	0,50 %			89,45
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				17 978,78

		Total	lei	214 787
		TVA	20,00 %	42 957
		Total deviz: Inclusiv salariu		257 744 31 184

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1 Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)

Valoarea de deviz 257 744 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	321,116	65,00	20 872,54
2.	7137010011500	Electrician	h-om	8,85	65,00	575,25
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	149,735	65,00	9 732,775
		Total manopera				31 184

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	21 000,00	0,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	68 000,00	136,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	35 000,00	0,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	60 000,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,10	20,00	2,00
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	13 500,00	0,00
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,01	21 000,00	210,00
8.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	60 000,00	0,00
9.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	35 000,00	0,00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	20 000,00	20,00
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	35 000,00	35,00
12.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,17	13 500,00	2 295,00
13.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,007	18 000,00	126,00
14.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,021	18 000,00	378,00
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,014	18 000,00	252,00
16.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,01	35 000,00	350,00
17.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	35 000,00	0,00
18.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,943	65,00	191,295
19.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	150,00	0,60
20.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,67	60,00	160,20
21.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	2,184	65,00	141,96
22.	1012227	Кабель СИП-2А 3x50+1x50мм2	m	565,00	90,00	50 850,00
23.	1015120	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,00	584,00	1 752,00
24.	1015u527	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,00	1 420,00	1 420,00
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,177	7,00	127,239
26.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,26	60,00	15,60
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,177	7,00	127,239
28.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	125,00	1,50
29.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	125,00	1,75
30.	1019852	Vopsea	kg	5,833	68,00	396,644
31.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,003	4 300,00	12,90
32.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,40	3,00	1,20

33.	110-14003	Хомут Х20	buc	4,00	14,00	56,00
34.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	3,00	0,00
35.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	1,00	0,00
36.	110-9126	Placi metalice	buc	0,50	35,00	17,50
37.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,195	135,00	26,325
38.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,00	35 000,00	0,00
39.	1158779124	Анкерный зажим Р2х95	buc	23,00	25,00	575,00
40.	1158882	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,00	58,00	58,00
41.	115891	Кронштейн СА1500	buc	24,00	39,17	940,08
42.	11589115	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	58,00	10,83	628,14
43.	1158912	Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc	1,00	2 250,00	2 250,00
44.	11589124	Анкерный зажим Р25х100	buc	3,00	119,00	357,00
45.	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	71,00	1,50	106,50
46.	115891351	Скрепы для крепления лент А200	buc	58,00	5,40	313,20
47.	1158914f55	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,00	507,00	507,00
48.	1158915f1	Герметические наконечники CPTAU-16	buc	1,00	42,00	42,00
49.	1158915f2	Герметические наконечники CPTAU-54	buc	1,00	62,00	62,00
50.	1158915f3	Герметические наконечники CPTAU-70	buc	3,00	76,00	228,00
51.	115891f9	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	3,00	20,00	60,00
52.	11589214	Анкерный зажим РА1500	buc	23,00	70,00	1 610,00
53.	115894.	Промежуточный зажим ES1500	buc	7,00	35,00	245,00
54.	115894331	Зажим К-296	buc	1,00	24,00	24,00
55.	115894332	Зажим К-687	buc	1,00	21,00	21,00
56.	115894333	Зажим У-867	buc	2,00	33,60	67,20
57.	1158951	Caramida	buc	440,00	7,00	3 080,00
58.	1158952	Nisip	m3	10,50	430,00	4 515,00
59.	125891	Стойка СВ-95-2	buc	6,00	1 880,00	11 280,00
60.	201-902411	Stilpi din otel picior, masa pina la 2 t (Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м.)	t	0,012	18 000,00	216,00
61.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	35,00	0,00
62.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	35,00	0,00
63.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	35 000,00	0,00
64.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,072	18 000,00	1 296,00
65.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,237	24,00	149,688
66.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	85,00	0,00
67.	5	Masa utilajului	t	0,48	13 500,00	6 480,00
68.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	2,50	0,00
69.	5009030	Flanse	10 buc	0,306	10,00	3,06
70.	5009031	Scoabe	10 buc	5,005	7,00	35,035
71.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,68	75,00	276,00
72.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	9,496	10,00	94,96
73.	5009061	Fisa de izolatie	buc	145,214	1,00	145,214
74.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	1,50	9,15
75.	5009070	Racordari	10 buc	0,04	6,00	0,24
76.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,60	3,50	23,10
77.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,036	500,00	18,00
78.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	24,79	60,00	1 487,40
79.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,618	60,00	37,08
80.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	35,00	0,35
81.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,425	60,00	25,50
82.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	35,00	0,07
83.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,043	102,00	4,386
84.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,009	150,00	1,35
85.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	13 500,00	13,50
86.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,20	35,00	7,00
87.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	36,00	88,00	3 168,00

88.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,50	35,00	17,50
89.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,80	35,00	63,00
90.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	35,00	0,315
91.	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	4,371	125,00	546,375
92.	552188214	Станция автомат. управления и защиты погруж насосом "Поток" мощ. 8 кВт в комплекте с датчиком	buc	1,00	4 200,00	4 200,00
93.	552188216	Шкаф управления ПУ разм.1000х600х250 ф."ASCON PLUS" sau analogic IP54	buc	1,00	3 850,00	3 850,00
94.	5564219	Автомат. выключатель трехпол. DPX/3P/40A	buc	2,00	108,33	216,66
95.	55642221	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16 А (C)	buc	1,00	88,00	88,00
96.	55642222	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4A(B)	buc	1,00	30,00	30,00
97.	55642223	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 13A(B)	buc	1,00	38,00	38,00
98.	55642225	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 63 А (C)	buc	1,00	108,33	108,33
99.	556521	Щит распред. ЩРН12(3) IP54	buc	1,00	550,00	550,00
100.	556661	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 25A	buc	1,00	81,67	81,67
101.	556662	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 20A	buc	1,00	81,67	81,67
102.	556669	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2P 20A	buc	1,00	62,00	62,00
103.	556670	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,00	506,00	506,00
104.	556671	Датчик уровня	buc	3,00	715,00	2 145,00
105.	556672	Клемная коробка У614	buc	1,00	510,00	510,00
106.	777712	Лампа светодиодная LED 50Вт	buc	1,00	582,50	582,50
107.	7777712	Светильник CD 218	buc	1,00	1 615,00	1 615,00
108.	888150	Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m	25,00	29,17	729,25
109.	888151	Кабель АКВВБ 4х2,5мм2	m	70,00	8,75	612,50
110.	888152	Кабель АПвзБбШп 3х6,0мм2	m	15,00	39,17	587,55
111.	888153	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	40,00	49,17	1 966,80
112.	888824	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	20,60	69,11	1 423,666
113.	888825	Труба стальная водогазопр. Д=15мм	m	8,00	26,24	209,92
114.	888826	Труба стальная водогазопр. Д=25мм	m	2,00	47,07	94,14
115.	888839	Металлорукав Д=40мм	m	4,00	30,00	120,00
116.	888886	Кабель ВВГ 5х16м2	m	4,00	196,67	786,68
Total materiale de construcții						121 385

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,28	400,00	912,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,28	500,00	1 140,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	13,727	550,00	7 549,85
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,44	550,00	792,00
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,037	45,00	1,665
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,871	45,00	219,195
7.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	5,173	45,00	232,785
8.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,871	45,00	219,195
9.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	6,333	45,00	284,985
10.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,36	600,00	4 416,00
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	12,937	600,00	7 762,20
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,05	45,00	137,25
13.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	13,638	105,00	1 431,99

		(de curent continuu)				
14.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,037	550,00	20,35
15.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	4,98	700,00	3 486,00
16.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,052	500,00	26,00
17.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,012	550,00	6,60
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	25,00	1,00
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,49	35,00	87,15
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,435	550,00	239,25
21.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	45,00	9,00
22.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,06	550,00	1 133,00
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	12,827	550,00	7 054,85
24.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,022	550,00	12,10
		Total utilaje de construcții				37 173

Total	lei	214 787
TVA	20,00 %	42 957

Total deviz:

257 744

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare
cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi**

**Investitor Primaria com.
Saseni**

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				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			20 314,58 4 240,58
	1	Muncitor	h-om	65,240	65,00	4 240,575
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,820	550,00	451,415
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,760	45,00	439,217
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,950	45,00	537,708
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,410	600,00	14 645,66
2		Кабель СИП-2А 3х50+1х50мм2	m			90,00 0,00
	1012227	Кабель СИП-2А 3х50+1х50мм2	m	1,000	90,00	90,00
3		Кронштейн СА1500	buc			39,17 0,00
	115891	Кронштейн СА1500	buc	1,000	39,17	39,17
4		Анкерный зажим Р2х95	buc			25,00 0,00
	1158779124	Анкерный зажим Р2х95	buc	1,000	25,00	25,00
5		Анкерный зажим РА1500	buc			70,00 0,00
	11589214	Анкерный зажим РА1500	buc	1,000	70,00	70,00
6		Анкерный зажим Р25х100	buc			119,00 0,00
	11589124	Анкерный зажим Р25х100	buc	1,000	119,00	119,00
7		Промежуточный зажим ES1500	buc			35,00 0,00
	115894.	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,000	35,00	35,00
8		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			10,83 0,00
	11589115	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,000	10,83	10,83
9		Скрепы для крепления лент А200	buc			5,40 0,00
	115891351	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,000	5,40	5,40
10		Кабельный ремешок CSB	buc			1,50 0,00
	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	1,000	1,50	1,50
11		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			20,00 0,00
	115891f9	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,000	20,00	20,00
12		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc			507,00 0,00
	1158914f55	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,000	507,00	507,00
13		Герметические наконечники СРТАУ-16	buc			42,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1158915f1	Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	1,000	42,00	42,00
14		Герметические наконечники СРТАУ-54	buc			62,00
						0,00
	1158915f2	Герметические наконечники СРТАУ-54	buc	1,000	62,00	62,00
15		Герметические наконечники СРТАУ-70	buc			76,00
						0,00
	1158915f3	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	1,000	76,00	76,00
16	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - СВ95)	buc			938,90
						247,00
	1	Muncitor	h-om	3,800	65,00	247,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	60 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	13 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	3,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	2,50	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	35,00	3,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	20,00	0,40
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	35 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	68 000,00	34,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	35,00	3,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	35,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	35 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	85,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	700,00	546,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	550,00	104,50
17	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o prorpsea (Установка железобетонной опоры двустоечной - СВ95)	buc			2 042,90
						513,50
	1	Muncitor	h-om	7,900	65,00	513,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	60 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	13 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	3,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	2,50	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	35,00	3,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	20,00	0,40
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	35 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	68 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	35,00	3,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	35,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	35,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	35 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	85,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,860	700,00	1 302,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,400	550,00	220,00
18		Стойка СВ-95-2	buc			1 880,00
						0,00
	125891	Стойка СВ-95-2	buc	1,000	1 880,00	1 880,00
19	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			376,60
						28,60
	1	Muncitor	h-om	0,440	65,00	28,60
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	400,00	96,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	500,00	120,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	550,00	132,00
20	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			142,25
						16,25
	1	Muncitor	h-om	0,250	65,00	16,25
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140	400,00	56,00

1	2	3	4	5	6	7
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,140	500,00	70,00
21	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			86,45 86,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	65,00	78,649
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	65,00	7,80
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu provenit din teren mijlociu (Обр.засыпка вручную - для заземления)	m3			65,45 63,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,970	65,00	63,049
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	24,00	2,40
23	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м - 1 шт.)	t			25 450,00 1 890,00
	1	Muncitor	h-om	29,120	65,00	1 890,417
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	60 000,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,000	35,00	0,00
	201-902411	Stilpi din otel picior, masa pina la 2 t (Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м.)	t	1,030	18 000,00	18 000,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,080	45,00	138,75
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,070	550,00	1 695,833
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,340	500,00	2 166,667
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,040	550,00	550,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,850	550,00	1 008,333
24		Зажим К-296	buc			24,00 0,00
	115894331	Зажим К-296	buc	1,000	24,00	24,00
25		Зажим К-687	buc			21,00 0,00
	115894332	Зажим К-687	buc	1,000	21,00	21,00
26		Зажим У-867	buc			33,60 0,00
	115894333	Зажим У-867	buc	1,000	33,60	33,60
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
27	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 траншеи)	m3			86,45 86,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	65,00	78,65
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	65,00	7,80
28	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр.засыпка вручную)	m3			65,45 63,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,970	65,00	63,049
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	24,00	2,40
29		Nisip	m3			430,00 0,00
	1158952	Nisip	m3	1,000	430,00	430,00
30		Caramida	buc			7,00 0,00
	1158951	Caramida	buc	1,000	7,00	7,00
31	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=110mm)	1 km			97 003,33 8 645,00
	1	Muncitor	h-om	133,000	65,00	8 645,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	21 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime	m3	0,080	4 300,00	358,333

1	2	3	4	5	6	7
		2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III				
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,000	88,00	88 000,00
		1.3. Водонапорная башня				
32	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 траншеи)	m3			86,45 86,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	65,00	78,65
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	65,00	7,80
33	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр.засыпка вручную)	m3			65,45 63,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,970	65,00	63,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	24,00	2,40
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ТП (цш.)				
34	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			285,50 150,80
	1	Muncitor	h-om	2,320	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	150,00	0,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	60,00	22,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	7,00	8,54
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	125,00	1,75
	1019852	Vopsea	kg	0,047	68,00	3,196
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	18 000,00	36,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	3,50	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	60,00	1,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	35,00	0,315
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	125,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	550,00	2,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	105,00	13,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	45,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	550,00	2,75
		2.2. ВЛ-0,4 кВ				
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			4 404,38 1 384,50
	1	Muncitor	h-om	21,300	65,00	1 384,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	13 500,00	1 240,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтр3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	18 000,00	66,667
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	65,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	7,00	57,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	7,00	57,40
	1019852	Vopsea	kg	2,400	68,00	163,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	7,00	10,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	60,00	804,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	550,00	104,704
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	105,00	352,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	550,00	104,704
36	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 (BZUM-TF-01-63)	buc			633,64 150,80
	1	Muncitor	h-om	2,320	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	60,00	10,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,030	68,00	2,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	105,00	80,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	550,00	55,00
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)	buc			76,20
						72,80
	1	Muncitor	h-om	1,120	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	550,00	1,10
38	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			67,55
						56,55
	1	Muncitor	h-om	0,870	65,00	56,55
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	60 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	550,00	5,50
39	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set			342,30
						195,00
	1	Muncitor	h-om	3,000	65,00	195,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	60,00	22,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	3,50	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	550,00	60,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	550,00	60,50
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель металлорукаве)	100 m			1 533,50
						806,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	65,00	806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	102,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	550,00	220,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	45,00	135,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	550,00	220,00
41		Кабель ВВГ 5х16м2	m			196,67
						0,00
	888886	Кабель ВВГ 5х16м2	m	1,000	196,67	196,67
42	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 050,25
						2 255,50
	1	Muncitor	h-om	34,700	65,00	2 255,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	60 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	20 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	900,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	65,00	68,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	7,00	152,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	7,00	152,60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	3,00	30,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	7,00	175,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	6,00	6,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,000	3,50	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	550,00	123,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	105,00	1 879,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	35,00	155,75

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	550,00	123,75
43		Металлорукав Д=40мм	m			30,00
						0,00
	888839	Металлорукав Д=40мм	m	1,000	30,00	30,00
		2.3. КЛ-0,4 кВ				
44	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф управления защитный разм.1000x600x250 ф-ма ASCONI PLUS sau analogic)	buc			1 111,69
						226,85
	1	Muncitor	h-om	3,490	65,00	226,85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250	65,00	16,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060	60,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,030	68,00	2,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	18 000,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,300	550,00	165,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790	105,00	82,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,300	550,00	165,00
45	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 (Станция управления насосом "Поток-3-" 8кВт)	buc			633,64
						150,80
	1	Muncitor	h-om	2,320	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	60,00	10,20
	1019852	Vopsea	kg	0,030	68,00	2,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	105,00	80,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	550,00	55,00
46	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 (Щит распредел. ИРПН-12(3) IP54)	buc			633,64
						150,80
	1	Muncitor	h-om	2,320	65,00	150,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	60,00	10,20
	1019852	Vopsea	kg	0,030	68,00	2,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	105,00	80,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	550,00	55,00
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в щит)	buc			76,20
						72,80
	1	Muncitor	h-om	1,120	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	550,00	1,10
48		Шина РЕ и N 8/1	buc			58,00
						0,00
	1158882	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,000	58,00	58,00
49	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			1 854,28
						890,50
	1	Muncitor	h-om	13,700	65,00	890,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	30,702
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	18 000,00	173,684
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	18 000,00	15,789
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,250	68,00	17,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	3,947
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	60,00	2,474
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	102,00	0,984
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	550,00	214,693
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	45,00	144,908
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	45,00	144,908
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	550,00	214,693
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m			1 526,47 806,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	65,00	806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,167
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,167
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	102,00	0,85
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,500	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	550,00	213,889
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	45,00	135,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	550,00	213,889
51		Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m			49,17 0,00
	888153	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	1,000	49,17	49,17
52		Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m			29,17 0,00
	888150	Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m	1,000	29,17	29,17
53		Кабель АПвзБбШп 3х6,0мм2	m			39,17 0,00
	888152	Кабель АПвзБбШп 3х6,0мм2	m	1,000	39,17	39,17
54		Кабель АКВВБ 4х2,5мм2	m			8,75 0,00
	888151	Кабель АКВВБ 4х2,5мм2	m	1,000	8,75	8,75
55	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			5 920,50 430,98
	1	Muncitor	h-om	6,630	65,00	430,981
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990	550,00	2 744,762
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990	550,00	2 744,762
56	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 733,69 161,91
	1	Muncitor	h-om	2,490	65,00	161,922
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,430	550,00	785,889
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,430	550,00	785,889
57	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			5 087,72 423,12
	1	Muncitor	h-om	6,510	65,00	423,115
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240	550,00	2 332,297
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240	550,00	2 332,297
58	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatior	100 m			3 015,00 221,00
	1	Muncitor	h-om	3,400	65,00	221,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,540	550,00	1 397,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,540	550,00	1 397,00
59	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara	100 m			680,75 510,90

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 16 mm2 (Провод ВПВ 1x16мм2 - в скважине)				
	1	Muncitor	h-om	7,860	65,00	510,90
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	35 000,00	36,842
	1019852	Vopsea	kg	0,020	68,00	1,36
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	75,00	23,25
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	60,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	125,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	550,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	550,00	22,00
60	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ВПВ 1x1.5 - в скважине)	100 m			463,08 364,65
	1	Muncitor	h-om	5,610	65,00	364,65
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	35 000,00	18,421
	1019852	Vopsea	kg	0,020	68,00	1,36
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	75,00	23,25
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	60,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	125,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	550,00	5,50
61	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ3 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m			444,65 364,65
	1	Muncitor	h-om	5,610	65,00	364,65
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	35 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	68,00	1,36
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	75,00	23,25
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	60,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	125,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	550,00	5,50
62	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			122,85 74,75
	1	Muncitor	h-om	1,150	65,00	74,75
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	21 000,00	17,50
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	102,00	0,246
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	60,00	0,60
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,150	35,00	5,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100	125,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	550,00	5,50
63	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			20 955,70 2 697,50
	1	Muncitor	h-om	41,500	65,00	2 697,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	65,00	68,25

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	60,00	49,20
	1019852	Vopsea	kg	0,680	68,00	46,24
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	135,00	87,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	10,00	10,20
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	7,00	28,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	3,50	28,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	60,00	4,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,032	150,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,800	550,00	440,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,800	600,00	16 080,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	105,00	674,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,470	35,00	296,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,800	550,00	440,00
64		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m			71,18 0,00
	888824	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	1,030	69,11	71,183
65	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик уровня)	set			1 560,51 291,85
	1	Muncitor	h-om	4,490	65,00	291,85
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364	65,00	23,66
	5	Masa utilajului	t	0,080	13 500,00	1 080,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,150	550,00	82,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,150	550,00	82,50
66	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc			173,75 118,95
	1	Muncitor	h-om	1,830	65,00	118,95
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	125,00	1,50
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	35,00	0,35
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	13 500,00	13,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	125,00	1,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	550,00	11,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,360	45,00	16,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	550,00	11,00
67		Светильник CD 218	buc			1 615,00 0,00
	7777712	Светильник CD 218	buc	1,000	1 615,00	1 615,00
68		Лампа светодиодная LED 50Вт	buc			582,50 0,00
	7777712	Лампа светодиодная LED 50Вт	buc	1,000	582,50	582,50
69	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Установка кронштейна KC-1)	buc			363,50 221,65
	1	Muncitor	h-om	3,410	65,00	221,65
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	20,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,500	68,00	34,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	550,00	11,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	45,00	59,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	550,00	11,00
70	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc			253,70 73,45
	1	Muncitor	h-om	1,130	65,00	73,45
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	18 000,00	18,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300	60,00	18,00
	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	0,010	125,00	1,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,130	550,00	71,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,130	550,00	71,50

1	2	3	4	5	6	7
71	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВЗ 1х1,5 - 1 прокладка)	100 m			445,85 364,70
	1	Muncitor	h-om	5,610	65,00	364,722
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	35 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	68,00	1,259
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	75,00	23,333
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	60,00	3,111
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	60,00	1,111
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	125,00	19,907
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	550,00	6,111
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	550,00	6,111
72	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			15 737,00 2 002,00
	1	Muncitor	h-om	30,800	65,00	2 002,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	65,00	68,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	60,00	49,20
	1019852	Vopsea	kg	0,680	68,00	46,24
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	135,00	87,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	10,00	10,20
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	7,00	28,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	3,50	28,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	60,00	4,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	150,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	550,00	258,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	600,00	12 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	105,00	674,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	35,00	216,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	550,00	258,50
73		Труба стальная водогазопр. Д=15мм	m			26,24 0,00
	888825	Труба стальная водогазопр. Д=15мм	m	1,000	26,24	26,24
74		Труба стальная водогазопр. Д=25мм	m			47,07 0,00
	888826	Труба стальная водогазопр. Д=25мм	m	1,000	47,07	47,07
75	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			32,00 15,60
	1	Muncitor	h-om	0,240	65,00	15,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	550,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,340	45,00	15,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	550,00	0,55
76		Хомут Х20	buc			14,00 0,00
	110-14003	Хомут Х20	buc	1,000	14,00	14,00
77	08-02-406-1	Constructii metalice (Металл для установки шкафов)	t			73 762,00 17 355,00
	1	Muncitor	h-om	267,000	65,00	17 355,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,030	18 000,00	18 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,030	18 000,00	18 000,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,150	65,00	981,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,500	7,00	640,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,500	7,00	640,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,670	550,00	935,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	155,000	105,00	16 275,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,670	550,00	935,00
		2.4. Водонапорная башня				
78	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 411,30 1 384,50
	1	Muncitor	h-om	21,300	65,00	1 384,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	13 500,00	1 242,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	65,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	7,00	57,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	7,00	57,40
	1019852	Vopsea	kg	2,400	68,00	163,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	7,00	10,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	60,00	804,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	550,00	104,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	105,00	352,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	550,00	104,50
		3. Valoare utilajului				
		3.1. ТП (сущ.)				
79		Автомат. выключатель трехпол. DPX/3P/40A	buc			108,33 0,00
	5564219	Автомат. выключатель трехпол. DPX/3P/40A	buc	1,000	108,33	108,33
		3.2. ВЛ-0,4 кВ				
80		Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc			2 250,00 0,00
	1158912	Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc	1,000	2 250,00	2 250,00
81		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 25A	buc			81,67 0,00
	556661	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 25A	buc	1,000	81,67	81,67
82		Автомат. выключатель трехпол. DPX/3P/40A	buc			108,33 0,00
	5564219	Автомат. выключатель трехпол. DPX/3P/40A	buc	1,000	108,33	108,33
83		Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc			1 420,00 0,00
	1015u527	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,000	1 420,00	1 420,00
84		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			584,00 0,00
	1015120	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,000	584,00	584,00
		3.3. КЛ-0,4 кВ				
85		Шкаф управления ШУ разм.1000х600х250 ф."ASCON PLUS" sau analogic IP54	buc			3 850,00 0,00
	552188216	Шкаф управления ШУ разм.1000х600х250 ф."ASCON PLUS" sau analogic IP54	buc	1,000	3 850,00	3 850,00
86		Станция автомат. управления и защиты погруж насосом "Поток" мощ. 8 кВт в комплекте с датчиком	buc			4 200,00 0,00
	552188214	Станция автомат. управления и защиты погруж насосом "Поток" мощ. 8 кВт в комплекте с датчиком	buc	1,000	4 200,00	4 200,00
87		Щит распред. ЩРН12(3) IP54	buc			550,00 0,00
	556521	Щит распред. ЩРН12(3) IP54	buc	1,000	550,00	550,00
88		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 20A	buc			81,67 0,00
	556662	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 20A	buc	1,000	81,67	81,67
89		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16А(С)	buc			88,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	55642221	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16 А (С)	buc	1,000	88,00	88,00
90		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)	buc			30,00 0,00
	55642222	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)	buc	1,000	30,00	30,00
91		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 13А(В)	buc			38,00 0,00
	55642223	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 13А(В)	buc	1,000	38,00	38,00
92		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 63А(С)	buc			108,33 0,00
	55642225	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 63 А (С)	buc	1,000	108,33	108,33
93		Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 20А	buc			62,00 0,00
	556669	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 20А	buc	1,000	62,00	62,00
94		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc			506,00 0,00
	556670	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000	506,00	506,00
95		Датчик уровня	buc			715,00 0,00
	556671	Датчик уровня	buc	1,000	715,00	715,00
96		Клемная коробка У614	buc			510,00 0,00
	556672	Клемная коробка У614	buc	1,000	510,00	510,00

APROBAT:

Intocmit
VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa
on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului. Platforma A.**

Valoarea de deviz 803 921 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemalizare verticala				
1	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime (Demolare gard existent)	m	310,00	118,10 74,10	36 611,00 22 971,00
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Solut excendent) surplus	100 m3	1,80	770,00 0,00	1 386,00 0,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (neajuns de sol)	100 m3	0,60	1 237,50 0,00	742,50 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	102,00	20,00 0,00	2 040,00 0,00
5	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (neajuns de argila nisipoasa)	100 m3	1,10	1 430,00 0,00	1 573,00 0,00
6		Argila nisipoasa	m3	110,00	100,00 0,00	11 000,00 0,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	187,00	42,40 0,00	7 928,80 0,00
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,10	236,77 24,70	260,45 27,17
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei castele de apa)	100 m3	2,40	1 867,88 0,00	4 482,90 0,00
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei de pompare cu argila nisipoasa)	100 m3	1,10	1 867,64 0,00	2 054,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Solul excendent surplus la decopertarea stratului vegetal cu radacini de plante excendent la decopertarea h=0.5 m)	100 m3	28,60	605,00 0,00	17 303,00 0,00
12	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	28,60	1 072,50 0,00	30 673,50 0,00
13	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	4 862,00	30,40 0,00	147 804,80 0,00
14	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	28,60	185,26 19,50	5 298,36 557,70
		Total Sistematizare verticala Inclusiv salariu				269 158,71 23 555,87
		2. Imbracaminte de drum din piatra sparta -acces auto =300m2				
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,60	2 131,80 573,30	1 279,08 343,98
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	45,00	689,49 24,05	31 026,96 1 082,25
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	54,00	613,34 19,50	33 120,36 1 053,00
18	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100,30,15	m	140,00	199,75 43,55	27 965,27 6 097,00
		Total Imbracaminte de drum din piatra sparta -acces auto =300m2 Inclusiv salariu				93 391,67 8 576,23
		3. Trotuar-Imbracaminte din piatra sparta =150m2				
19	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	0,30	2 131,80 573,30	639,54 171,99
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	22,50	689,46 24,05	15 512,87 541,12

1	2	3	4	5	6	7
21	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	24,00	613,34 19,50	14 720,16 468,00
		Total Trotuar-Imbracaminte din piatra sparta =150m2 Inclusiv salariu				30 872,57 1 181,11
		4. Imbracaminte din piatra sparta - platforma statiei de dezinfectare si sondei de adincime =70,0m2				
22	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	0,14	2 132,36 573,43	298,53 80,28
23	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	10,50	689,47 24,05	7 239,40 252,53
24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	12,60	613,34 19,50	7 728,04 245,70
25	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100,20,8	m	190,00	147,46 38,35	28 016,97 7 286,50
		Total Imbracaminte din piatra sparta - platforma statiei de dezinfectare si sondei de adincime =70,0m2 Inclusiv salariu				43 282,94 7 865,01
		5. Gardul metalic (119sec, 297.0m)				
26	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 119 buc; stilpi ECO 18 L=2,4 m 61*35* 119 buc; capac patrat -119buc; element de fixare ECO zincat - 476 buc; beton M150 -8.57m3)	m	297,00	386,72 87,75	114 856,73 26 061,75
27	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 5,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -9.0 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	9,00	1 165,05 111,15	10 485,49 1 000,35
28	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,80	2 189,21 111,15	3 940,58 200,07
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	66,85	32,56 13,65	2 176,54 912,40

1	2	3	4	5	6	7
30	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	0,067	1 296,12 418,21	86,84 28,02
		Total Gardul metalic (119sec, 297.0m)				131 546,18
		Inclusiv salariu				28 202,59
		6. Spatii verzi				
31	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,55	2 320,00 0,00	1 276,00 0,00
32	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	55,00	53,44 0,94	2 939,30 51,80
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - artar	buc	55,00	71,35 18,85	3 924,25 1 036,75
34	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	51,95	768,70 313,30	39 933,96 16 275,93
35	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,40	453,00 338,00	1 087,20 811,20
		Total Spatii verzi				49 160,71
		Inclusiv salariu				18 175,68

	Total	lei	617 411
	Asigurare sociala	24,00 %	21 013
	Transportarea materialelor	2,00 %	5 496
	Total	100,00 +	643 920
	Cheltuieli de regie	2,00 %	12 878
	Total	100,00 +	656 798
	Beneficiu de deviz	2,00 %	13 136
	Total	100,00 +	669 934
	TVA	20,00 %	133 987
	Total deviz:		803 921
	Inclusiv salariu		87 556

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1 Amenajarea teritoriului. Platforma A.

Valoarea de deviz 803 921 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	74,25	65,00	4 826,25
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	449,94	65,00	29 246,10
3.	7129020012800	Pavator	h-om	212,44	65,00	13 808,60
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	262,879	65,00	17 087,135
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,944	65,00	126,36
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,431	65,00	28,015
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,72	65,00	176,80
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	10,368	65,00	673,92
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,701	65,00	825,565
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	84,418	65,00	5 487,17
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	58,232	65,00	3 785,08
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	176,70	65,00	11 485,50
		Total manopera				87 556

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	208,122	115,00	23 934,03
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,003	25,00	25,075
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	115,062	380,00	43 723,56
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,063	380,00	23,94
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,043	430,00	18,49
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,78	430,00	1 195,40
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	102,257	430,00	43 970,51
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,065	20,00	1,30
9.	203011293015,	Poarta metalica H=1,80 m latimea 5 m	set	1,00	8 958,00	8 958,00
10.	203011293015/	Poarta metalica H=1,80 m latimea 1 m	set	1,00	3 496,00	3 496,00
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,131	35,00	4,585
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,523	72,00	37,656
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,08	54,00	58,32
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,261	54,00	14,094
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,037	32,00	1,184
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	998,60	2,38	2 376,668
17.	265112210040+	Sistem de fixare	buc	476,00	6,67	3 174,92
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,50	2,20	29,70
19.	2663102100001	Beton	m3	14,85	1 167,00	17 329,95
20.	2663102100001,	Beton B12.5	m3	8,858	1 208,00	10 700,464
21.	266612280028+	Bordura beton pentru trotuare BP100,20,8	m	190,95	45,83	8 751,238
22.	266612280028/	Bordura beton BP100,30,15	m	140,70	91,67	12 897,969
23.	2710703700340.	Capac patrat	buc	119,00	7,50	892,50
24.	273210364625,	Panouri de gard din plasa de sirma (Eco zincat H=1,80 m d-4.2)	buc	119,00	383,33	45 616,27
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,668	18,00	12,024
26.	277527630988/	Confectii metalice - cornier din otel	kg	66,85	18,00	1 203,30

27.	2811106302005.	Stilpi metalici	buc	119,00	241,67	28 758,73
28.	2830127303001	Arbori	buc	115,50	50,00	5 775,00
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,576	65,00	102,44
30.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	43,20	1,50	64,80
31.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	43,20	0,50	21,60
32.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	43,20	0,50	21,60
33.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,019	3,80	11,472
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	22,626	24,00	543,024
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,991	24,00	47,784
36.	854215	Argila nisipoasa	m3	110,00	100,00	11 000,00
		Total materiale de construcții				274 793

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,276	500,00	638,00
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,276	500,00	638,00
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,216	550,00	118,80
4.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	24,80	550,00	13 640,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,549	600,00	4 529,40
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	31,685	380,00	12 040,30
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	4,172	400,00	1 668,80
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	59,98	550,00	32 989,00
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	5,565	500,00	2 782,50
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	47,278	500,00	23 639,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,806	150,00	1 620,90
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	4,172	500,00	2 086,00
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	394,434	400,00	157 773,60
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,246	400,00	898,40
		Total utilaje de construcții				255 062

Total	lei	617 411
Asigurare sociala	24,00 %	21 013
Transportarea materialelor	2,00 %	5 496
Total	100,00 +	643 920
Cheltuieli de regie	2,00 %	12 878
Total	100,00 +	656 798
Beneficiu de deviz	2,00 %	13 136
Total	100,00 +	669 934
TVA	20,00 %	133 987

Total deviz:

803 921

Intocmit

VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Modernizarea si extinderea sistemului de alimentare
cu apa on satul Saseni, comuna Saseni, raionul Calarasi**

**Investitor Primaria com.
Saseni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime (Demolare gard existent)	m			118,10 74,10
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,570	65,00	37,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,570	65,00	37,05
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,080	550,00	44,00
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Solul excendent) surplus	100 m3			770,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540	500,00	770,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (neajuns de sol)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	550,00	1 237,50
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			20,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050	400,00	20,00
5	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (neajuns de argila nisipoasa)	100 m3			1 430,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	550,00	1 430,00
6		Argila nisipoasa	m3			100,00 0,00
	854215	Argila nisipoasa	m3	1,000	100,00	100,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	400,00	42,40
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			236,77 24,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	65,00	24,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	380,00	2,073
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	500,00	210,00
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Indiguire a suprafetei castele de apa)	100 m3			1 867,88 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	400,00	476,833
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	500,00	795,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	500,00	596,042
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Indiguire a suprafetei de pompare cu argila nisipoasa)	100 m3			1 867,64 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	400,00	476,727
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	500,00	795,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	500,00	595,909
11	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Solul excendent surplus la decopertarea stratului vegetal cu radacini de plante excendent la decopertarea h=0.5 m)	100 m3			605,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,210	500,00	605,00
12	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 072,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	550,00	1 072,50
13	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			30,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076	400,00	30,40
14	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			185,26 19,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300	65,00	19,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	380,00	0,757
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330	500,00	165,00
		2. Imbracaminte de drum din piatra sparta -acces auto =300m2				
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 131,80 573,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	150,00	1 558,50
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			689,49 24,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	65,00	24,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	24,00	5,568
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	430,00	563,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	380,00	58,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	400,00	9,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	600,00	28,80
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			613,34 19,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300	65,00	19,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	24,00	1,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	380,00	82,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	400,00	2,00
18	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100,30,15	m			199,75 43,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	65,00	9,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	65,00	33,80
	2663102100001	Beton	m3	0,045	1 167,00	52,515
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,38	7,545
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	430,00	3,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	24,00	0,144
	266612280028/	Bordura beton BP100,30,15	m	1,005	91,67	92,128
		3. Trotuar-Imbracaminte din piatra sparta =150m2				

1	2	3	4	5	6	7
19	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			2 131,80 573,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	150,00	1 558,50
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			689,46 24,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	65,00	24,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	24,00	5,568
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	430,00	563,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	380,00	58,132
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	400,00	9,191
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	600,00	28,80
21	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			613,34 19,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300	65,00	19,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	24,00	1,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	380,00	82,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	400,00	2,00
		4. Imbracaminte din piatra sparta -platforma statiei de dezinfectare si sondei de adincime =70,0m2				
22	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			2 132,36 573,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	65,00	573,393
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	150,00	1 558,929
23	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			689,47 24,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	65,00	24,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	24,00	5,568
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	430,00	563,71
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	380,00	58,158
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	400,00	9,181
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	600,00	28,80
24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			613,34 19,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300	65,00	19,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	24,00	1,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	380,00	82,846
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	400,00	2,00
25	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100,20,8	m			147,46 38,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	65,00	9,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	65,00	28,60
	2663102100001	Beton	m3	0,045	1 167,00	52,515
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,38	6,95

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	430,00	3,44
	266612280028+	Bordura beton pentru trotuare BP100,20,8	m	1,005	45,83	46,059
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	24,00	0,144
		5. Gardul metalic (119sec, 297.0m)				
26	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 119 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35* 119 buc; capac patrat -119buc; element de fixare ECO zincat - 476 buc; beton M150 -8.57m3)	m			386,72 87,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,250	65,00	16,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920	65,00	59,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	65,00	11,70
	2663102100001,	Beton B12.5	m3	0,028096	1 208,00	34,857
	273210364625,	Panouri de gard din plasa de sirma (Eco zincat H=1,80 m d-4.2)	buc	0,390139	383,33	153,59
	2710703700340.	Capac patrat	buc	0,390139	7,50	3,005
	2811106302005.	Stilpi metalici	buc	0,390139	241,67	96,831
	265112210040+	Sistem de fixare	buc	1,56056	6,67	10,69
27	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 5,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -9.0 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 165,05 111,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	65,00	12,35
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	65,00	62,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	65,00	11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	65,00	24,70
	203011293015,	Poarta metalica H=1,80 m latimea 5 m	set	0,11111	8 958,00	995,333
	2663102100001,	Beton B12.5	m3	0,016	1 208,00	19,328
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	54,00	5,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	65,00	7,475
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	3,80	0,874
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	2,20	2,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	430,00	1,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	24,00	0,024
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	550,00	11,00
28	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			2 189,21 111,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	65,00	12,35
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	65,00	62,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	65,00	11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	65,00	24,70
	203011293015/	Poarta metalica H=1,80 m latimea 1 m	set	0,5555	3 496,00	1 942,222
	2663102100001,	Beton B12.5	m3	0,080	1 208,00	96,64
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	54,00	5,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	65,00	7,475
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	3,80	0,874
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	2,20	2,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	430,00	1,672
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	24,00	0,027
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	550,00	11,00
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			32,56 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	18,00	0,18
	277527630988/	Confectii metalice - cornier din otel	kg	1,000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,80	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	25,00	0,375
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu	t			1 296,12 418,21

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	65,00	418,134
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	72,00	562,03
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	54,00	210,358
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	32,00	17,672
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	35,00	68,433
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	20,00	19,403
		6. Spatii verzi				
31	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			2 320,00 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,320	500,00	1 160,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,320	500,00	1 160,00
32	TsH109A	Imprestierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			53,44 0,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	65,00	0,942
	2830127303001	Arbori	buc	1,050	50,00	52,50
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - artar	buc			71,35 18,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	65,00	18,85
	2830127303001	Arbori	buc	1,050	50,00	52,50
34	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			768,70 313,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	65,00	313,30
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	115,00	455,40
35	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			453,00 338,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	65,00	338,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	115,00	115,00

APROBAT:

Intocmit
VIMPEX-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria com. Saseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.