

“DEVASTCOM” S.R.L.

Cod fiscal 1006600051009

MD-2069, mun. Chișinău, str. Mesager nr.11, Director:069166411, Contabilitate: 069166385

Anexa nr. 10
la Documentația standard
nr. ocds-b3wdp1-MD-1737625099315
din 28.01.2025

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

Construcția rețelelor publice de alimentare cu apă a satului Ocnița, raionul Ocnița

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2025					
		Luni de execuție					
		1	2	3	4	5	6
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Rețele exterioare de alimentare cu apă (Etapa 1)						
2	Reconstrucția capitală a sondei existente N1375 (8) TH-CBA (Platf A)						
3	Reconstrucția capitală a sondei existente N1374 (7) TH CBA (Platf B)						
4	Castel de apă V=50 m ³ H=18m. (2buc) Platf.CI						
5	Rețele electrice exterioare BJI-10kV (Statie de epurare a apelor uzate)						
6	Распределительные сети (Артскважина)						
7	Монтаж оборудование КТП-25/10/0,4						
8	Iluminarea exterioare						
9	Rețele electrice exterioare BJI-10kV (Statie de epurare a apelor uzate)						
10	Распределительные сети (Артскважина)						
11	Монтаж оборудование КТП-25/10/0,4						
12	Iluminarea exterioare						
13	Amenajarea teritoriului (Pltforma A)						
14	Amenajarea teritoriului (Pltforma B)						
15	Amenajarea teritoriului (Pltforma C)						

Data completării: 19.02.2025

Nume/prenume: Țîmbaliuc Victor

Funcția persoanei juridice: Director

Denumirea firmei: "Devastcom" S.R.L.

Construcția rețelelor publice de alimentare cu apă a satului Ocnița, raionul Ocnița

Deviz Centralizator

		Valoare de deviz totală cu TVA, Lei
2-1-1	Retele exterioare de alimentare cu apa (Etapa 1)	5 925 448,97
2-2-1	Reconstructia capitala a sondei existente N1375 (8) TH-CBA (Platf A	115 417,28
2-3-1	Reconstructia capitala a sondei existente N1374 (7) TH CBA (Platf B	115 417,28
2-4-1	Castel de apa V=50 m/3 H=18m. (2buc) Platf.Cl	1 355 953,64
4-1-1	Retele electrice exterioare BJI-IOkV (Statie de epurare a apelor uzate	294 185,36
4-1-2	Распределительные сети (Артскважина)	76 671,59
4-1-3	Монтаж оборудование КТП-25/10/0,4	124 033,39
4-1-4	Iluminarea exterioare	9 580,72
4-2-1	Retele electrice exterioare BJI-IOkV (Statie de epurare a apelor uzate	327 234,31
4-2-2	Распределительные сети (Артскважина)	117 806,34
4-2-3	Монтаж оборудование КТП-25/10/0,4	119 363,20
4-2-4	Iluminarea exterioare	9 729,49
7-1-1	Amenajarea teritoriului (Pltforma A)	453 048,94
7-2-1	Amenajarea teritoriului (Pltforma B)	452 701,68
7-3-1	Amenajarea teritoriului (Pltforma C)	330 255,02
Total inclusiv TVA		9 826 847,21
Total exclusiv TVA		8 189 039,34
Total TVA		1 637 807,87

Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, r-nul Ocnita. N03/17- AE

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Retele exterioare de alimentare cu apa (Etapa 1)

Valoarea de deviz 5 925 448,97 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				
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	74,76	891,75 0,00	66 667,23 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	231,00	144,20 144,20	33 310,20 33 310,20
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	27,00	185,50 185,50	5 008,50 5 008,50
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	2,57	978,75 0,00	2 515,39 0,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu	t	437,00	22,40	9 788,80

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km			0,00	0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,57	185,20 25,20	475,96 64,76
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	74,77	436,00 0,00	32 599,72 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 coeziv	100 m3	74,77	1 324,65 617,40	99 044,08 46 163,00
		<i>Total</i>	lei			249 409,88
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				249 409,88 84 546,46
		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 d75mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX - A1.1)	m	2 175,00	105,25 10,29	228 920,93 22 380,75
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 d125mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX - A1)	m	1 808,00	240,88 10,29	435 502,54 18 604,32
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap	m	510,00	240,88 10,29	122 846,41 5 247,90

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX - A1)				
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 cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX - A1)	m	94,00	203,60 10,29	19 138,83 967,26
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 cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX - A1)	m	4 269,00	146,66 10,29	626 104,34 43 928,01
14	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 cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX - A1)	m	1 310,00	105,25 10,29	137 878,82 13 479,90
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm cu acoperire protectiva exfiliabila din	m	24,00	146,66 10,29	3 519,91 246,96

1	2	3	4	5	6	7
		PP si fir continuitate din INOX - A12)				
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX - A12)	m	44,00	105,25 10,29	4 631,04 452,76
17		Banda de avertizare	m	10 234,00	1,20 0,00	12 280,80 0,00
18	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3 529,00	12,30 2,80	43 406,70 9 881,20
19	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6 705,00	20,53 4,90	137 620,13 32 854,50
20	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	10 234,00	0,89 0,29	9 077,56 2 937,16
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B20 (pentru sprijine coturi)	m3	2,98	1 992,56 597,10	5 937,82 1 779,36
22	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 325x9 mm L=0.2m	buc	12,00	1 299,40 91,00	15 592,82 1 092,00
23	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul d273x9mm L=0,2m	buc	58,00	414,01 66,50	24 012,81 3 857,00
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	3,00	3 227,30	9 681,90

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm			62,30	186,90
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100/100mm	buc	3,00	2 027,30 62,30	6 081,90 186,90
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100/80mm	buc	1,00	2 077,30 62,30	2 077,30 62,30
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d65/65mm	buc	3,00	1 557,30 62,30	4 671,90 186,90
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu egal cu suport hidrant fonta cu flanse d100/80/80mm	buc	3,00	2 852,30 62,30	8 556,90 186,90
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu egal cu suport hidrant fonta cu flanse d80/80/80mm	buc	11,00	2 452,30 62,30	26 975,30 685,30
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100/80mm	buc	3,00	1 102,30 62,30	3 306,90 186,90
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d65/50mm	buc	1,00	902,30 62,30	902,30 62,30
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d100mm	buc	14,00	2 024,90 38,50	28 348,60 539,00
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	35,00	1 754,50 38,50	61 407,50 1 347,50

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm				
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 din fonta d65mm	buc	4,00	1 494,50 38,50	5 978,00 154,00
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana aerisire d50mm (Vantuz)	buc	1,00	2 378,50 38,50	2 378,50 38,50
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de retinere cu bila din fonta d65mm	buc	2,00	1 582,90 38,50	3 165,80 77,00
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d125 mm	buc	12,00	205,40 40,60	2 464,80 487,20
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d110 mm	buc	3,00	174,50 40,60	523,50 121,80
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90 mm	buc	47,00	143,60 40,60	6 749,20 1 908,20
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d75 mm	buc	8,00	138,45 40,60	1 107,60 324,80
41	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d125mm	buc	12,00	479,70 129,50	5 756,40 1 554,00

1	2	3	4	5	6	7
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	3,00	357,50 62,30	1 072,50 186,90
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	47,00	322,50 62,30	15 157,50 2 928,10
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	8,00	302,50 62,30	2 420,00 498,40
45	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* PE100 SDR17 PN10 d125 mm	buc	2,00	493,80 40,60	987,60 81,20
46	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* PE100 SDR17 PN10 d125 mm	buc	2,00	493,80 40,60	987,60 81,20
47	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* PE100 SDR17 PN10 d125 mm	buc	2,00	535,00 40,60	1 070,00 81,20
48	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* PE100 SDR17 PN10 d125 mm	buc	3,00	529,85 40,60	1 589,55 121,80
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm Cot 15* PE100 SDR17 PN10 d125 mm	buc	3,00	529,85 40,60	1 589,55 121,80

1	2	3	4	5	6	7
50	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* PE100 SDR17 PN10 d90 mm	buc	1,00	210,55 40,60	210,55 40,60
51	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* PE100 SDR17 PN10 d90 mm	buc	1,00	323,85 40,60	323,85 40,60
52	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* PE100 SDR17 PN10 d90 mm	buc	2,00	323,85 40,60	647,70 81,20
53	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325x9 mm	m	26,00	2 565,38 189,70	66 699,88 4 932,20
54	IzL11B	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2	26,55	161,28 49,70	4 282,03 1 319,54
55	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d200mm)	m	88,00	497,64 11,62	43 792,60 1 022,56
		<i>Total</i>	lei			2 147 436,67
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				2 147 436,67 177 542,78
		1.3. Supapa de sens d90mm (coala 57) -2 buc				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	16,00	35,31 14,70	565,01 235,20

1	2	3	4	5	6	7
57	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	0,016	1 176,87 450,62	18,83 7,21
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,00	302,30 62,30	604,60 124,60
59	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc	2,00	343,80 62,30	687,60 124,60
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90 mm	buc	2,00	143,60 40,60	287,20 81,20
		<i>Total</i>	lei			2 163,24
		Total Supapa de sens d90mm (coala 57) -2 buc Inclusiv salariu				2 163,24 572,81
		1.4. Demolarea si reconditionarea 1.4.1. Drumul din asfalt (1085m, b=900mm)				
61	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 170,00	59,30 20,30	128 681,00 44 051,00
62	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	98,00	381,18 112,00	37 355,15 10 976,00
63	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si	100 m3	3,03	1 022,25 0,00	3 097,42 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		nisip)				
64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	147,00	427,14 63,00	62 789,58 9 261,00
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	78,00	459,44 69,30	35 836,32 5 405,40
66	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	78,00	114,44 69,30	8 926,32 5 405,40
67	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	977,00	235,65 11,20	230 228,88 10 942,40
68	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	977,00	198,43 8,40	193 866,31 8 206,80
		<i>Total</i>	lei			700 780,98
		Total Drumul din asfalt (1085m, b=900mm) Inclusiv salariu				700 780,98 94 248,00
		1.4.2. Drumul din pietris (3860m, b=900mm)				
69	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	8,69	1 022,25 0,00	8 883,35 0,00
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	347,00	427,14 63,00	148 217,58 21 861,00
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	260,50	459,44 69,30	119 684,13 18 052,65
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	260,50	114,44 69,30	29 811,63 18 052,65
		<i>Total</i>	lei			306 596,69
		Total Drumul din pietris (3860m, b=900mm) Inclusiv salariu				306 596,69 57 966,30
		1.4.3. Transportarea gunoiului				

1	2	3	4	5	6	7
73	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	100 m3	0,98	1 131,00 0,00	1 108,38 0,00
74	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	186,00	22,40 0,00	4 166,40 0,00
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,98	185,20 25,20	181,50 24,70
		<i>Total</i>	lei			5 456,28
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				5 456,28 24,70
		<i>Total</i>	lei			1 012 833,95
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				1 012 833,95 152 239,00
		1.5. Camine				
76	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0,95 m3)	m3	28,88	1 626,57 674,80	46 975,40 19 488,22
77	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0,3 m3)	m3	14,10	1 585,02 618,80	22 348,72 8 725,08
78		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	19,00	1 250,00 0,00	23 750,00 0,00
79		Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	6,00	2 500,00 0,00	15 000,00 0,00
80		Inel prefabricat pt. camine KИД-15-9 (0,4 m3)	buc	38,00	1 225,00 0,00	46 550,00 0,00
81		Inel prefabricat pt. camine KИД-	buc	12,00	1 750,00	21 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		20-9 (0,59 m3)			0,00	0,00
82		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	6,00	1 250,00 0,00	7 500,00 0,00
83		Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	13,00	1 250,00 0,00	16 250,00 0,00
84		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	2,00	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
85		Placi prefabricate pt. camine KЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc	4,00	2 500,00 0,00	10 000,00 0,00
86		Inel de reazem KЦО-1 (0,02 m3)	buc	25,00	175,00 0,00	4 375,00 0,00
87		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	25,00	300,00 0,00	7 500,00 0,00
88		Scara cu vanguri din otel	kg	427,00	25,00 0,00	10 675,00 0,00
89	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	0,427	1 176,79 450,80	502,49 192,49
90		Capacul cu rama din fonta C250	buc	19,00	1 683,00 0,00	31 977,00 0,00
91		Capacul cu rama din fonta B125	buc	6,00	1 275,00 0,00	7 650,00 0,00
92	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	1,152	524,03 80,50	603,68 92,74
93	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Pereu)	m2	11,52	167,28 24,50	1 927,07 282,24
		Total	lei			279 584,36
		Total Camine Inclusiv salariu				279 584,36 28 780,77

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 691 428,10
		<i>Fondul social</i>	24 %			106 483,64
		<i>Transport material</i>	4 %			108 794,12
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			54 397,06
		<i>Cheltuieli directe</i>				3 961 102,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			574 359,92
		<i>Total</i>				4 535 462,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			272 127,77
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				4 807 590,61 443 681,82
		2. Lucrari de montare				
94	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80-100 mm	buc	17,00	1 521,03 190,40	25 857,59 3 236,80
95	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Nota: doar manopera	buc	17,00	72,10 72,10	1 225,70 1 225,70
		<i>Total</i>	lei			27 083,29
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 071,00
		<i>Transport material</i>	4 %			904,83
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			452,42
		<i>Cheltuieli directe</i>				29 511,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 391,50
		<i>Total</i>				32 903,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 974,18
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				34 877,22 4 462,50
		3. Utilaj				
96	Pret de	Hidrant DN80mm H=1,0m	buc	17,00	3 800,00	64 600,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
97	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	17,00	275,00 0,00	4 675,00 0,00
98	Pret de piata	Motopompa MP-1600	buc	1,00	25 000,00 0,00	25 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			94 275,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			1 131,30
		Total Utilaj Inclusiv salariu				95 406,30

		Total	lei	4 937 874,14
		TVA	20 %	987 574,83
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 925 448,97 448 144,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, r-nul Ocnita. N03/17- AE

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 Retele exterioare de alimentare cu apa (Etapa 1)

Valoarea de deviz 5 925 448,97 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	629,30	70,00	44 051,00
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1,3248	70,00	92,74
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	276,9008	70,00	19 383,06
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	25,4194	70,00	1 779,36
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	14,6025	70,00	1 022,18
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	70,70	70,00	4 949,00
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 639,436	70,00	184 760,52
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	98,3794	70,00	6 886,56
9.	7137010011500	Electrician	h-om	6,48	70,00	453,60
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,062	70,00	74,34
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,8529	70,00	199,70
12.	7212030022700	Sudor	h-om	14,20	70,00	994,00
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	17,51	70,00	1 225,70
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,04	70,00	212,80
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 320,3866	70,00	162 427,06
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,16	70,00	11,20
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	123,5072	70,00	8 645,50
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	156,80	70,00	10 976,00
		Total manopera				448 144,32

Materiale:

1.	023748203	Hidrant DN80mm H=1,0m	buc	17,00	3 800,00	64 600,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	137,757	1 550,00	213 523,35
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	91,838	1 975,00	181 380,05
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,7965	10,00	7,96
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	60,534	23,00	1 392,28
6.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,8294	1 975,00	1 638,14
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	400,7607	300,00	120 228,22
8.	1411122201752*2	Piatra sparta din demolare	m3	389,275	0,00	0,00
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,862	350,00	2 051,70
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,023	290,00	6,68

		mm				
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	544,6019	290,00	157 934,55
12.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,2664	290,00	77,26
13.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,5103	300,00	453,08
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4319	10,00	4,32
15.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	7,80	10,00	78,00
16.	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	37,9008	1 500,00	56 851,20
17.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1742	4 250,00	740,42
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	6,5082	225,00	1 464,34
19.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,026	4 200,00	109,20
20.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	4,8586	15,00	72,88
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	3,90	23,50	91,65
22.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	52,00	21,50	1 118,00
23.	2320166200676	White spirit	kg	1,8462	42,50	78,46
24.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	180,70	15,00	2 710,50
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	23,54	22,50	529,65
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	11,396	24,00	273,50
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,4554	50,00	172,77
28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,50	50,00	275,00
29.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	13,275	50,00	663,75
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,7277	55,00	95,02
31.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	4,42	55,00	243,10
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2437	52,50	12,79
33.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	29,90	15,00	448,50
34.	2513206621501	Banda de avertizare	m	10 234,00	1,20	12 280,80
35.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	70,70	20,00	1 414,00
36.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	2,3351	35,00	81,73
37.	252121670155	Teava din otel d325x9mm	m	26,52	1 950,00	51 714,00
38.	25212167016020	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200mm	m	90,6598	465,00	42 156,81
39.	25212167110110	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX	m	97,3182	180,00	17 517,28
40.	25212167110125	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX	m	2 399,8254	216,00	518 362,29
41.	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 PN10 d75mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX	m	3 653,5737	85,00	310 553,76
42.	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX	m	4 444,5429	125,00	555 567,86
43.	252315671130	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 d125mm	buc	12,36	160,00	1 977,60
44.	252315671131	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 d110mm	buc	3,09	130,00	401,70
45.	2523156712075	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 d75mm	buc	8,24	95,00	782,80

46.	2523156712090	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 d90mm	buc	50,47	100,00	5 047,00
47.	25231567121512 5	Cot 15* PE100 SDR17 PN10 d125mm	buc	3,09	475,00	1 467,75
48.	25231567123012 5	Cot 30* PE100 SDR17 PN10 d125mm	buc	3,09	475,00	1 467,75
49.	25231567123090	Cot 30* PE100 SDR17 PN10 d90mm	buc	2,06	275,00	566,50
50.	25231567124512 5	Cot 45* PE100 SDR17 PN10 d125mm	buc	2,06	480,00	988,80
51.	25231567124590	Cot 45* PE100 SDR17 PN10 d90mm	buc	1,03	275,00	283,25
52.	25231567126012 5	Cot 60* PE100 SDR17 PN10 d125mm	buc	2,06	440,00	906,40
53.	25231567126090	Cot 60* PE100 SDR17 PN10 d90mm	buc	1,03	165,00	169,95
54.	25231567129012 5	Cot 90* PE100 SDR17 PN10 d125mm	buc	2,06	440,00	906,40
55.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	47,508	2,40	114,02
56.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	5,3366	4,00	21,35
57.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0222	5 000,00	111,00
58.	26611264331	Inel de reazem KIJO-1 (0,02 m3)	buc	25,00	175,00	4 375,00
59.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-15-1 (0,27 m3)	buc	6,00	1 250,00	7 500,00
60.	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-20-1 (0,51 m3)	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
61.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KIPI-15 (0,38 m3)	buc	19,00	1 250,00	23 750,00
62.	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine KIPI-15-9 (0,4 m3)	buc	38,00	1 225,00	46 550,00
63.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KIPI-20 (0,59 m3)	buc	6,00	2 500,00	15 000,00
64.	2661126433209	Inel prefabricat pt. camine KIPI-20-9 (0,59 m3)	buc	12,00	1 750,00	21 000,00
65.	26611264332151	Placi prefabricate pt. camine KIPI2-15-1 (0,27 m3)	buc	13,00	1 250,00	16 250,00
66.	26611264332201	Placi prefabricate pt. camine KIPI2-20-1 (0,51 m3)	buc	4,00	2 500,00	10 000,00
67.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KIPI-7-3 (0,05 m3)	buc	25,00	300,00	7 500,00
68.	2663102100026	Beton marca B20	m3	3,1001	1 275,00	3 952,62
69.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,25	1 100,00	1 375,00
70.	2664102101126	Var	kg	5,3179	4,00	21,27
71.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,5179	1 050,00	1 593,75
72.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	7,595	500,00	3 797,50
73.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	15,632	25,00	390,80
74.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,747	25,00	268,67
75.	2722103312739	Tub de protectie din otel d273x9mm	m	11,60	1 650,00	19 140,00
76.	2722103312740	Tub de protectie din otel d325x9mm	m	7,20	1 975,00	14 220,00
77.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,16	26,00	4,16
78.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	16,00	20,00	320,00
79.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	427,00	25,00	10 675,00
80.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	5,20	65,00	338,00
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,08	65,00	5,20
82.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	460,00	10,00	4 600,00
83.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	137,36	5,00	686,80
84.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	137,36	0,30	41,21
85.	287411730165	Robinet de retinere cu bila din fonta	buc	2,08	1 485,00	3 088,80

		d65mm				
86.	287411730265	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc	4,16	1 400,00	5 824,00
87.	287411730267	Vana aerisire d50mm (Vantuz)	buc	1,04	2 250,00	2 340,00
88.	287411730280	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	36,40	1 650,00	60 060,00
89.	287411730287	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d100mm	buc	14,56	1 910,00	27 809,60
90.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	3,6267	22,50	81,60
91.	2875274001290	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,00	200,00	400,00
92.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	17,17	1 250,00	21 462,50
93.	2875274110365	Teu fonta cu flanse d65/65 mm	buc	3,00	1 455,00	4 365,00
94.	2875274110488	Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	3,00	3 125,00	9 375,00
95.	2875274113108	Teu fonta cu flanse d100/80 mm	buc	1,00	1 975,00	1 975,00
96.	287527411351	Teu fonta cu flanse d100/100 mm	buc	3,00	1 925,00	5 775,00
97.	287527411391	Reductie fonta cu flanse d100/80mm	buc	3,00	1 000,00	3 000,00
98.	287527411393	Reductie fonta cu flanse d65/50mm	buc	1,00	800,00	800,00
99.	287527411400	Teu egal cu suport hidrant fonta cu flanse d100/80/80mm	buc	3,00	2 750,00	8 250,00
100.	287527411401	Teu egal cu suport hidrant fonta cu flanse d80/80/80mm	buc	11,00	2 350,00	25 850,00
101.	28752741155	Flansa libera din otel zincat d125mm	buc	12,00	240,00	2 880,00
102.	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	8,00	180,00	1 440,00
103.	28752741176	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	3,00	235,00	705,00
104.	28752741177	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	47,00	200,00	9 400,00
105.	2875274200011	Capac cu rama din fonta B125	buc	6,12	1 250,00	7 650,00
106.	2875274200012	Capac cu rama din fonta C250	buc	19,38	1 650,00	31 977,00
107.	28752744001293	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	2,10	230,00	483,00
108.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,128	3,50	0,45
109.	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	17,00	275,00	4 675,00
110.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	87,0673	12,50	1 088,34
111.	4100116202818	Apa	m3	0,301	12,50	3,76
112.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 358,7166	12,50	16 983,96
113.	4100126202818	Apa	m3	117,10	12,50	1 463,75
114.	50231016	Motopompa MP-1600	buc	1,00	25 000,00	25 000,00
		Total materiale de constructii				2 836 748,90

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	75,95	300,00	22 785,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	491,82	92,00	45 247,44
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	20,468	300,00	6 140,40

4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	245,91	25,00	6 147,75
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,5664	400,00	626,58
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	9,36	400,00	3 744,00
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	118,791	35,00	4 157,68
8.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	5,1242	20,00	102,48
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,8718	500,00	935,90
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	27,5323	268,00	7 378,64
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	186,5825	435,00	81 163,39
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,548	435,00	1 108,38
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	81,4993	400,00	32 599,72
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	1,42	400,00	568,00
15.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,9558	35,00	33,45
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	75,95	35,00	2 658,25
17.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,9685	32,50	31,48
18.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,788	75,00	134,10
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	705,0811	75,00	52 881,08
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,82	55,00	100,10
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	637,98	125,00	79 747,50
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	310,703	35,00	10 874,60
23.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,80	100,00	80,00
24.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	9,88	100,00	988,00
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	77,116	420,00	32 388,72
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	39,872	350,00	13 955,20
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	441,1465	275,00	121 315,29
Total utilaje de construcții						527 893,17

Total	lei	4 937 874,14
TVA	20 %	987 574,83

Total deviz:

5 925 448,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, Investitor
r-nul Ocnita. N03/17-AE
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				
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			891,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	435,00	891,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 667,23
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			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 310,20
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			185,50 185,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	70,00	168,70
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	70,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 008,50
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			978,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	435,00	978,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 515,39
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 788,80
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			185,20 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,96
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			436,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,0900	400,00	436,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 599,72
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 324,65 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99 044,08
		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 d75mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX - A1.1)	m			105,25 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 PN10 d75mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX	m	1,0150	85,00	88,00
	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	0,0036	1 500,00	5,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	35,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228 920,93
10	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 d125mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX - A1)	m			240,88 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	25212167110125	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX	m	1,0150	216,00	223,62
	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	0,0036	1 500,00	5,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	35,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435 502,54
11	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 d125mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX - A1)	m			240,88 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	25212167110125	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX	m	1,0150	216,00	223,62
	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	0,0036	1 500,00	5,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	35,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122 846,41
12	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 cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX - A1)	m			203,60 10,29

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	25212167110110	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX	m	1,0150	180,00	186,35
	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	0,0036	1 500,00	5,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	35,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 138,83
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX - A1)	m			146,66 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX	m	1,0150	125,00	129,41
	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	0,0036	1 500,00	5,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	35,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			626 104,34
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX - A1)	m			105,25 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 PN10 d75mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX	m	1,0150	85,00	88,00
	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	0,0036	1 500,00	5,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	35,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137 878,82
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX - A12)	m			146,66 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX	m	1,0150	125,00	129,41
	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	0,0036	1 500,00	5,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	35,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 519,91
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX - A12)	m			105,25 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 PN10 d75mm cu acoperire protectiva exfiliabila din PP si fir continuitate din INOX	m	1,0150	85,00	88,00
	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	0,0036	1 500,00	5,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	35,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 631,04
17		Banda de avertizare	m			1,20
						0,00
	2513206621501	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 280,80
18	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,30
						2,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	70,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	12,50	1,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	275,00	8,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 406,70
19	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			20,53
						4,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	70,00	4,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,50	1,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	275,00	13,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137 620,13
20	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			0,89
						0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 077,56
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B20 (pentru sprijine coturi)	m3			1 992,56
						597,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	70,00	597,10
	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,0300	1 275,00	1 326,38
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiionata electric	h-ut	0,3250	32,50	10,56
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 937,82
22	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 325x9 mm L=0.2m	buc			1 299,40
						91,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	70,00	91,00
	2722103312740	Tub de protectie din otel d325x9mm	m	0,6000	1 975,00	1 185,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	22,50	8,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	24,00	3,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	50,00	6,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,40	2,05
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	290,00	1,39
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	12,50	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	5 000,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 592,82
23	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul d273x9mm L=0,2m	buc			414,01
						66,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	70,00	66,50
	2722103312739	Tub de protectie din otel d273x9mm	m	0,2000	1 650,00	330,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	22,50	6,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	24,00	3,17
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	50,00	3,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,40	1,54
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	290,00	1,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	12,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	5 000,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 012,81
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			3 227,30

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm				62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110488	Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	1,0000	3 125,00	3 125,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 681,90
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100/100mm	buc			2 027,30
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411351	Teu fonta cu flanse d100/100 mm	buc	1,0000	1 925,00	1 925,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 081,90
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100/80mm	buc			2 077,30
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274113108	Teu fonta cu flanse d100/80 mm	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 077,30
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d65/65mm	buc			1 557,30
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110365	Teu fonta cu flanse d65/65 mm	buc	1,0000	1 455,00	1 455,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 671,90
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu egal cu suport hidrant fonta cu flanse d100/80/80mm	buc			2 852,30
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411400	Teu egal cu suport hidrant fonta cu flanse d100/80/80mm	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 556,90
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu egal cu suport hidrant fonta cu flanse d80/80/80mm	buc			2 452,30
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411401	Teu egal cu suport hidrant fonta cu flanse d80/80/80mm	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 975,30
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100/80mm	buc			1 102,30
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411391	Reductie fonta cu flanse d100/80mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 306,90
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d65/50mm	buc			902,30
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411393	Reductie fonta cu flanse d65/50mm	buc	1,0000	800,00	800,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			902,30
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din	buc			2 024,90
						38,50

1	2	3	4	5	6	7
		fonta d100mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730287	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d100mm	buc	1,0000	1 910,00	1 986,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 348,60
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc			1 754,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730280	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	1,0000	1 650,00	1 716,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 407,50
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 din fonta d65mm	buc			1 494,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730265	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc	1,0000	1 400,00	1 456,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 978,00
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana aerisire d50mm (Vantuz)	buc			2 378,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730267	Vana aerisire d50mm (Vantuz)	buc	1,0000	2 250,00	2 340,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 378,50
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de retinere cu bila din fonta d65mm	buc			1 582,90 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730165	Robinet de retinere cu bila din fonta d65mm	buc	1,0000	1 485,00	1 544,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 165,80
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d125 mm	buc			205,40 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671130	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 d125mm	buc	1,0300	160,00	164,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 464,80
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d110 mm	buc			174,50 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671131	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 d110mm	buc	1,0300	130,00	133,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			523,50
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90 mm	buc			143,60 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156712090	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 d90mm	buc	1,0300	100,00	103,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 749,20
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d75 mm	buc			138,45 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156712075	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 d75mm	buc	1,0300	95,00	97,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 107,60
41	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d125mm	buc			479,70 129,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	70,00	129,50
	28752741155	Flansa libera din otel zincat d125mm	buc	1,0000	240,00	240,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 756,40
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			357,50 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	28752741176	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,0000	235,00	235,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 072,50
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			322,50 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	28752741177	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 157,50
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			302,50 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	180,00	180,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 420,00
45	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* PE100 SDR17 PN10 d125 mm	buc			493,80 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671290125	Cot 90* PE100 SDR17 PN10 d125mm	buc	1,0300	440,00	453,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			987,60
46	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* PE100 SDR17 PN10 d125 mm	buc			493,80 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671260125	Cot 60* PE100 SDR17 PN10 d125mm	buc	1,0300	440,00	453,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			987,60
47	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* PE100 SDR17 PN10 d125 mm	buc			535,00 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671245125	Cot 45* PE100 SDR17 PN10 d125mm	buc	1,0300	480,00	494,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 070,00
48	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* PE100 SDR17 PN10 d125 mm	buc			529,85 40,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671230125	Cot 30* PE100 SDR17 PN10 d125mm	buc	1,0300	475,00	489,25
		Cheltuieli directe	lei			1 589,55
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm Cot 15* PE100 SDR17 PN10 d125 mm	buc			529,85 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671215125	Cot 15* PE100 SDR17 PN10 d125mm	buc	1,0300	475,00	489,25
		Cheltuieli directe	lei			1 589,55
50	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* PE100 SDR17 PN10 d90 mm	buc			210,55 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	25231567126090	Cot 60* PE100 SDR17 PN10 d90mm	buc	1,0300	165,00	169,95
		Cheltuieli directe	lei			210,55
51	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* PE100 SDR17 PN10 d90 mm	buc			323,85 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	25231567124590	Cot 45* PE100 SDR17 PN10 d90mm	buc	1,0300	275,00	283,25
		Cheltuieli directe	lei			323,85
52	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* PE100 SDR17 PN10 d90 mm	buc			323,85 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	25231567123090	Cot 30* PE100 SDR17 PN10 d90mm	buc	1,0300	275,00	283,25
		Cheltuieli directe	lei			647,70
53	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325x9 mm	m			2 565,38 189,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,1700	70,00	151,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5400	70,00	37,80
	252121670155	Teava din otel d325x9mm	m	1,0200	1 950,00	1 989,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,9500	15,00	104,25
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1700	55,00	9,35
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	65,00	13,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	22,50	1,58
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	23,50	3,52
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,0000	21,50	43,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,1500	15,00	17,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	24,00	1,68
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3800	100,00	38,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3600	400,00	144,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	55,00	3,85
		Cheltuieli directe	lei			66 699,88
54	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2			161,28 49,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5500	70,00	38,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	4,00	0,80
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	50,00	25,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	42,50	1,57

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	23,00	52,44
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	10,00	0,30
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	15,00	2,74
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	35,00	1,26
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	400,00	23,60
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1930	20,00	3,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 282,03
55	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d200mm)	m			497,64 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167016020	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200mm	m	1,0150	465,00	479,05
	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	0,0036	1 500,00	5,48
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	35,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 792,60
		1.3. Supapa de sens d90mm (coala 57) -2 buc				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			35,31 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			565,01
57	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			1 176,87 450,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	52,50	28,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,87
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,83
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			302,30 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274001290	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			604,60
59	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm	buc			343,80 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	28752744001293	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,0000	230,00	241,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			687,60
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90 mm	buc			143,60 40,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156712090	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 d90mm	buc	1,0300	100,00	103,00
		Cheltuieli directe	lei			287,20
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt (1085m, b=900mm)				
61	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			59,30
						20,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	70,00	20,30
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	125,00	36,75
		Cheltuieli directe	lei			128 681,00
62	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			381,18
						112,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	70,00	112,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,12
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	300,00	232,50
		Cheltuieli directe	lei			37 355,15
63	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			1 022,25
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	435,00	1 022,25
		Cheltuieli directe	lei			3 097,42
64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			427,14
						63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	92,00	38,64
		Cheltuieli directe	lei			62 789,58
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			459,44
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	92,00	38,64
		Cheltuieli directe	lei			35 836,32
66	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			114,44
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752*2	Piatra sparta din demolare	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	92,00	38,64
		Cheltuieli directe	lei			8 926,32
67	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			235,65
						11,20

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	70,00	11,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 550,00	218,55
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	268,00	4,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230 228,88
68	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			198,43 8,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,00	8,40
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 975,00	185,65
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	268,00	3,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193 866,31
		1.4.2. Drumul din pietris (3860m, b=900mm)				
69	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			1 022,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	435,00	1 022,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 883,35
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			427,14 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	92,00	38,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			148 217,58
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			459,44 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	92,00	38,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119 684,13
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			114,44 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752*2	Piatra sparta din demolare	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	92,00	38,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 811,63
		1.4.3. Transportarea gunoiiului				
73	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	100 m3			1 131,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,6000	435,00	1 131,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 108,38

1	2	3	4	5	6	7
74	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
		Cheltuieli directe	lei			4 166,40
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			185,20 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	400,00	160,00
		Cheltuieli directe	lei			181,50
		1.5. Camine				
76	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0,95 m3)	m3			1 626,57 674,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	70,00	202,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		1 100,00	36,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	225,00	27,41
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 050,00	10,66
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	81,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,50	1,83
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 250,00	17,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	420,00	777,00
		Cheltuieli directe	lei			46 975,40
77	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0,3 m3)	m3			1 585,02 618,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	70,00	420,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	70,00	198,80
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		1 100,00	23,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	225,00	47,72
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 050,00	91,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	300,00	78,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	22,50	2,05
	2664102101126	Var	kg	0,1470	4,00	0,59
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 250,00	17,17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	420,00	705,60
		Cheltuieli directe	lei			22 348,72
78		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 250,00 0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Cheltuieli directe	lei			23 750,00
79		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			2 500,00 0,00
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Cheltuieli directe	lei			15 000,00
80		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 225,00 0,00
	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 225,00	1 225,00
		Cheltuieli directe	lei			46 550,00
81		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 750,00 0,00
	2661126433209	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		Cheltuieli directe	lei			21 000,00
82		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 500,00
83		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc			1 250,00
						0,00
	26611264332151	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 250,00
84		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc			2 500,00
						0,00
	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,00
85		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc			2 500,00
						0,00
	26611264332201	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 000,00
86		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			175,00
						0,00
	26611264331	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 375,00
87		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			300,00
						0,00
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 500,00
88		Scara cu vanguri din otel	kg			25,00
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 675,00
89	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			1 176,79
						450,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	52,50	28,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,87
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			502,49
90		Capacul cu rama din fonta C250	buc			1 683,00
						0,00
	2875274200012	Capac cu rama din fonta C250	buc	1,0000	1 650,00	1 683,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 977,00
91		Capacul cu rama din fonta B125	buc			1 275,00
						0,00
	2875274200011	Capac cu rama din fonta B125	buc	1,0000	1 250,00	1 275,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 650,00
92	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu	m3			524,03
						80,50

1	2	3	4	5	6	7
		asternere manuala cu balast (Pereu)				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	70,00	80,50
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vârturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	268,00	41,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	275,00	6,33
		Cheltuieli directe	lei			603,68
93	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundație existentă, în grosime de 3,0 cm (Pereu)	m2			167,28 24,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	70,00	20,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	70,00	4,20
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 975,00	142,20
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	290,00	0,58
		Cheltuieli directe	lei			1 927,07
		2. Lucrări de montare				
94	AcB06B	Montarea hidranților de incendiu suprateran pe poziție existentă, având diametrul de Dn=80-100 mm	buc			1 521,03 190,40
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	2,7200	70,00	190,40
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1 250,00	1 262,50
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu inserție textilă 4 mm grosime	kg	0,1360	35,00	4,81
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	5,00	40,40
	2874115840558	Piulită hexag. M16	buc	8,0000	0,30	2,42
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	290,00	20,50
		Cheltuieli directe	lei			25 857,59
95	AcF09A	Placă indicatoare montată la cămine, rezervoare sau alte construcții și instalații pentru alimentare cu apă și canalizare Nota: doar manopera	buc			72,10 72,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	70,00	72,10
		Cheltuieli directe	lei			1 225,70
		3. Utilaj				
96	Pret de piată	Hidrant DN80mm H=1,0m	buc			3 800,00 0,00
	023748203	Hidrant DN80mm H=1,0m	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		Cheltuieli directe	lei			64 600,00
97	Pret de piată	Indicator hidrant de incendiu	buc			275,00 0,00
	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	275,00	275,00
		Cheltuieli directe	lei			4 675,00
98	Pret de piată	Motopompă MP-1600	buc			25 000,00 0,00
	50231016	Motopompă MP-1600	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
		Cheltuieli directe	lei			25 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de alimentare cu apa din s

Ocnita r-nul Ocnita N03/17-A-

CBA-TH

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Reconstructia capitala a sondei existente N1375 (8) TH CBA (Platf A)

Valoarea de deviz 115 417,28 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	Pretul furnizorului	Pompa submersibila Hidropompa ЭЦБ 6-10-140	buc	1,00	12 800,00 0,00	12 800,00 0,00
2	Pretul furnizorului	Apometru d50mm	buc	1,00	4 550,00 0,00	4 550,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 350,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			208,20
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				17 558,20
		2. Lucrari de montare				
3	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, ЭЦБ 6-10-140	buc	1,00	11 677,40 5 726,00	11 677,40 5 726,00
4	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,00	231,64 196,00	231,64 196,00
5		Стоимость труб ст. обсадных д60-Dmm	m	44,00	300,00 0,00	13 200,00 0,00
6		Mufa de imbinare d60mm	buc	6,00	115,00 0,00	690,00 0,00
7	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind	buc	1,00	179,10 171,50	179,10 171,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm				
		<i>Total</i>	lei			25 978,14
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 462,44
		<i>Transport material</i>	4 %			557,05
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			278,52
		<i>Cheltuieli directe</i>				28 276,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 631,06
		<i>Total</i>				32 907,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 974,43
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				34 881,64 6 093,50
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si armaturi				
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta $\varnothing 50$ mm	buc	1,00	1 754,50 38,50	1 754,50 38,50
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire (вантуз) $\varnothing 50$ mm	buc	1,00	2 404,50 38,50	2 404,50 38,50
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta 19 $\varnothing$ 216p $\varnothing 50$ mm	buc	4,00	506,50 38,50	2 026,00 154,00
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	12,00	233,55 62,30	2 802,60 747,60
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata/	kg	2,00	46,10 16,10	92,20 32,20

1	2	3	4	5	6	7
		Suport de sustinere OG-50				
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Teu d 50 mm	buc	2,00	582,00 73,50	1 164,00 147,00
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран 3-х ход под манометр d15mm	buc	1,00	293,10 12,60	293,10 12,60
15	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,00	356,25 28,00	356,25 28,00
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa GM-50	buc	1,00	89,10 12,60	89,10 12,60
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m	1,00	178,61 35,00	178,61 35,00
18	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc	1,00	1 023,33 147,00	1 023,33 147,00
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d75/2 1/2"	buc	1,00	555,60 40,60	555,60 40,60
		<i>Total</i>	lei			12 739,79
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				12 739,79 1 433,60
		3.2. Lucrari terasamente pentru camin				
20	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	0,40	891,75 0,00	356,70 0,00
21	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3	1,40	144,20 144,20	201,88 201,88

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu/				
22	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 (Вытесненный грунт)	100 m3	0,11	978,73 0,00	107,66 0,00
23	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	18,70	19,20 0,00	359,04 0,00
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,11	185,18 25,18	20,37 2,77
25	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	21,70 21,70	108,50 108,50
26	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	53,75 52,50	268,75 262,50
27	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	0,21	436,00 0,00	91,56 0,00
28	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,21	1 324,62 617,38	278,17 129,65
		<i>Total</i>	lei			1 792,63
		Total Lucrari terasamente pentru camin Inclusiv salariu				1 792,63 705,30
		3.3. Camin d2.0m				

1	2	3	4	5	6	7
29	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,82	1 945,46 618,80	3 540,74 1 126,22
30	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
31	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	2,00	1 750,00 0,00	3 500,00 0,00
32	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	175,00 0,00	175,00 0,00
33	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
34	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	41,00	42,31 14,70	1 734,83 602,70
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	t	0,041	1 073,66 450,73	44,02 18,48

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
37	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m	0,60	77,00 28,70	46,20 17,22
38	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	4,52	178,40 119,00	806,35 537,88
39	IzF04A K=2	Dou straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	13,30	70,99 5,60	944,19 74,48
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,58	427,15 63,00	674,89 99,54
41	CA03G	Beton C15 armat turnat cu mijloace clasice,	m3	0,90	1 654,73 308,00	1 489,26 277,20
42	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	4,50	123,08 66,50	553,88 299,25
		<i>Total</i>	lei			18 759,36
		Total Camin d2.0m Inclusiv salariu				18 759,36 3 052,97
		<i>Total</i>	lei			33 291,78
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 246,05
		<i>Transport material</i>	4 %			1 001,16
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			500,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>				36 039,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			5 225,74
		<i>Total</i>				41 265,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 475,92
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				43 741,23 5 191,87

		Total	lei	96 181,07
		TVA	20 %	19 236,21
		Total deviz: Inclusiv salariu		115 417,28 11 285,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Rețele de alimentare cu apă din s Ocnita r-nul Ocnita

N03/17-A-CBA-TH

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

Reconstrucția capitală a sondei existente N1375 (8) TH CBA (Platf A)

Valoarea de deviz 115 417,28 lei

Intocmit în 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	81,80	70,00	5 726,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,328	70,00	442,96
3.	7123010010200	Betonist	h-om	3,60	70,00	252,00
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,375	70,00	236,25
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,228	70,00	15,96
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,064	70,00	74,48
7.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,36	70,00	25,20
8.	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,86	70,00	60,20
9.	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	35,43	70,00	2 480,10
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,264	70,00	18,48
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,41	70,00	28,70
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,79	70,00	545,30
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,4978	70,00	804,85
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,026	70,00	211,82
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,1868	70,00	363,08
		Total manopera				11 285,37

Materiale:

1.	123456789115	Apometru d50mm	buc	1,00	4 550,00	4 550,00
2.	12345678918	Pompa submersibilă Hidropompa ЭЦВ 6-10-140	buc	1,00	12 800,00	12 800,00
3.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,9083	40,00	36,33
4.	1411122201752	Piatra spartă	m3	0,4761	300,00	142,83
5.	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1356	290,00	39,32
6.	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,738	290,00	504,02
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	6,00	0,24
8.	1714227322926	Fringhie cinăpă gudronată	kg	0,1368	35,00	4,79
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0067	4 250,00	28,69
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0045	4 250,00	19,12
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0045	4 250,00	19,12
12.	2010102906951	Bară de lemn	m3	0,0074	4 250,00	31,25
13.	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,386	340,00	131,25
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,45	270,00	121,50
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	30,058	1,20	36,07
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,016	1 200,00	19,15
17.	2320116200573	Benzină auto tip CO/R 75	kg	0,3535	21,50	7,60
18.	2320156200951	Motorină motor DIESEL-ld	kg	0,147	20,50	3,01
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,08	42,50	3,40

20.	2320187315789	Decofrol	kg	0,54	22,00	11,88
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	45,22	15,50	700,91
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0735	15,50	1,14
23.	2320322600374	Citom	kg	0,021	15,00	0,32
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0945	25,00	2,36
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,21	25,00	5,25
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,3198	50,00	15,99
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1599	33,00	5,28
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0226	28,00	0,63
29.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7931	33,00	26,17
30.	252121670141	Teava din otel д50мм	m	1,0605	110,00	116,66
31.	25231567125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Racord compresiune cu flansa d75/2 1/2"	buc	1,03	500,00	515,00
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	47,46	2,40	113,90
33.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,044	10,00	90,44
34.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	175,00	175,00
35.	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	2,00	1 750,00	3 500,00
36.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
37.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
38.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,522	1 250,00	652,56
39.	266310220357	Beton C15	m3	0,9363	1 250,00	1 170,42
40.	2664102101126	Var	kg	0,2702	4,00	1,08
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1581	1 050,00	165,99
42.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1085	1 050,00	113,90
43.	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	0,6048	40,00	24,19
44.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	2,00	30,00	60,00
45.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,41	26,00	10,66
46.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,225	26,00	5,85
47.	2775276309886	Confectii metalice	kg	41,00	27,00	1 107,00
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1125	32,50	3,66
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,205	65,00	13,32
50.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1365	65,00	8,87
51.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,06	1,00	2,06
52.	28741158210	Mufa de imbinare d60mm	buc	6,00	115,00	690,00
53.	287411582131	Труба ст. обсадная д60-Д	m	44,00	300,00	13 200,00
54.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,35	1,00	1,35
55.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,06	0,20	0,41
56.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,35	0,20	0,27
57.	287411730025	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cu flansa д50мм	buc	1,04	1 650,00	1 716,00
58.	2874117328	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Ventil de aerisire (вантуз) д50мм	buc	1,04	2 275,00	2 366,00
59.	28741173283	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Clapeta 19ч216р д50мм	buc	4,16	450,00	1 872,00
60.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0225	47,25	1,06
61.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1654	32,50	5,38
62.	287527411016	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Teu d50mm	buc	2,04	475,00	969,00

63.	287527411077	Piesa de legatura din fonta Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc	1,05	800,00	840,00
64.	287527420122	Robinet de trecere. Кран 3-х ход d15mm под манометр	buc	1,02	275,00	280,50
65.	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
66.	2875274284	Robinet de trecere. Cap de mufa ГМ-50	buc	1,02	75,00	76,50
67.	287527447133	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	12,60	125,00	1 575,00
68.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,135	32,00	4,32
69.	33205000021	Armatura fina Манометр	buc	1,01	325,00	328,25
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,328	3,50	1,15
71.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,50	12,50	6,25
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,123	12,50	1,54
73.	4100126202818	Apa	m3	0,158	12,50	1,98
Total materiale de construcții						56 305,15

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,17	420,00	5 951,40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,6636	92,00	61,05
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3318	25,00	8,30
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0266	25,00	0,66
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0675	435,00	464,36
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2289	400,00	91,56
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,044	400,00	17,60
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,54	75,00	40,50
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0362	26,00	0,94
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,9803	75,00	148,52
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,3458	65,00	22,48
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,20	35,00	7,00
13.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,28	100,00	528,00
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	100,00	6,00
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,0576	420,00	1 284,19
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,09	420,00	37,80
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,1968	300,00	359,04
Total utilaje de construcții						9 029,40

Total	lei	96 181,07
TVA	20 %	19 236,21

Total deviz:

115 417,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa din s Ocnita Investitor
r-nul Ocnita N03/17-A-CBA-TH

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. Valoarea utilajului				
1	Pretul furnizorului	Pompa submersibila Hidropompa ЭЦБ 6-10-140	buc			12 800,00
	12345678918	Pompa submersibila Hidropompa ЭЦБ 6-10-140	buc	1,0000	12 800,00	12 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 800,00
2	Pretul furnizorului	Apometru d50mm	buc			4 550,00
	123456789115	Apometru d50mm	buc	1,0000	4 550,00	4 550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 550,00
		2. Lucrari de montare				
3	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, ЭЦБ 6-10-140	buc			11 677,40
	1	Muncitor	h-om	81,8000	70,00	5 726,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	420,00	5 951,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 677,40
4	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			231,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	70,00	196,00
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	33,00	26,17
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	1,00	2,06
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	0,20	0,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,64
5		Стоимость труб ст. обсадных д60-Dmm	m			300,00
	287411582131	Труба ст. обсадная д60-Д	m	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 200,00
6		Mufa de imbinare d60mm	buc			115,00
	28741158210	Mufa de imbinare d60mm	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			690,00
7	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			179,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	70,00	171,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	21,50	7,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179,10
		3. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Conducte si armaturi				
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d50 mm	buc			1 754,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730025	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cu flansa d50mm	buc	1,0000	1 650,00	1 716,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 754,50
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire (вантуз) d50mm	buc			2 404,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2874117328	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Ventil de aerisire (вантуз) d50mm	buc	1,0000	2 275,00	2 366,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 404,50
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta 19ч21бp d50mm	buc			506,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	28741173283	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Clapeta 19ч21бp d50mm	buc	1,0000	450,00	468,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 026,00
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			233,55 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527447133	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	125,00	131,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 802,60
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata/ Suport de sustinere OG-50	kg			46,10 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,20
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu d 50 mm	buc			582,00 73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411016	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Teu d50mm	buc	1,0000	475,00	484,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 164,00
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран 3-х ход под манометр d15mm	buc			293,10 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420122	Robinet de trecere. Кран 3-х ход d15mm под манометр	buc	1,0000	275,00	280,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293,10
15	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			356,25 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	33205000021	Armatura fina Манометр	buc	1,0100	325,00	328,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356,25
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa ГМ-50	buc			89,10 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	70,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	2875274284	Robinet de trecere. Cap de mufa ГМ-50	buc	1,0000	75,00	76,50
		Cheltuieli directe	lei			89,10
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m			178,61
						35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00
	252121670141	Teava din otel d50mm	m	1,0100	110,00	116,66
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	25,00	5,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	65,00	8,87
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,50	1,14
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,50	3,01
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			178,61
18	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc			1 023,33
						147,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	70,00	147,00
	287527411077	Piesa de legatura din fonta Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc	1,0000	800,00	840,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	40,00	36,33
		Cheltuieli directe	lei			1 023,33
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d75/2 1/2"	buc			555,60
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	25231567125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Racord compresiune cu flansa d75/2 1/2"	buc	1,0300	500,00	515,00
		Cheltuieli directe	lei			555,60
		3.2. Lucrari terasamente pentru camin				
20	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			891,75
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	435,00	891,75
		Cheltuieli directe	lei			356,70
21	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu/	m3			144,20
						144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		Cheltuieli directe	lei			201,88
22	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 (Вытесненный грунт)	100 m3			978,73
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	435,00	978,75
		Cheltuieli directe	lei			107,66
23	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,20
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
		Cheltuieli directe	lei			359,04
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			185,18
						25,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Cheltuieli directe	lei			20,37

1	2	3	4	5	6	7
25	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			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		Cheltuieli directe	lei			108,50
26	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			53,75 52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,25
		Cheltuieli directe	lei			268,75
27	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			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		Cheltuieli directe	lei			91,56
28	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			1 324,62 617,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		Cheltuieli directe	lei			278,17
		3.3. Camin d2.0m				
29	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 945,46 618,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	70,00	420,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	70,00	198,80
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 250,00	358,55
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	340,00	72,11
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 050,00	91,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	300,00	78,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	32,50	2,95
	2664102101126	Var	kg	0,1470	4,00	0,59
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 250,00	17,17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	420,00	705,60
		Cheltuieli directe	lei			3 540,74
30	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Cheltuieli directe	lei			1 500,00
31	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc			1 750,00 0,00
	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		Cheltuieli directe	lei			3 500,00
32	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc			175,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,00
33	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc			2 500,00 0,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
34	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 250,00 0,00
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 250,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			42,31 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	27,00	27,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 734,83
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 clorecauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 073,66 450,73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorecauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,02
37	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m			77,00 28,70
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	70,00	26,60
	9310060019922	Muncitor deserve	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	1,0080	40,00	40,32
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,2280	35,00	7,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,20
38	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			178,40 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	290,00	8,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,50	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 050,00	25,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	26,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			806,35
39	IzF04A K=2	Dou straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau	m2			70,99 5,60

1	2	3	4	5	6	7
		gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	5,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,50	52,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 200,00	1,44
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,20	2,71
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	1,69
		Cheltuieli directe	lei			944,19
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			427,15 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	92,00	38,64
		Cheltuieli directe	lei			674,89
41	CA03G	Beton C15 armat turnat cu mijloace clasice,	m3			1 654,73 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310220357	Beton C15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			1 489,26
42	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			123,08 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	47,25	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,50	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	270,00	27,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	420,00	8,40
		Cheltuieli directe	lei			553,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita r-nul Ocnita N03/17-B- TH-CBA

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Reconstructia capitala a sondei existente N1374 (7) TH CBA (Platf B)

Valoarea de deviz 115 417,28 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	Pretul furnizorului	Pompa submersibila Hidropompa ЭЦБ 6-10-140	buc	1,00	12 800,00 0,00	12 800,00 0,00
2	Pretul furnizorului	Apometru d50mm	buc	1,00	4 550,00 0,00	4 550,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 350,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			208,20
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				17 558,20
		2. Lucrari de montare				
3	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, ЭЦБ 6-10-140	buc	1,00	11 677,40 5 726,00	11 677,40 5 726,00
4	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,00	231,64 196,00	231,64 196,00
5		Стоимость труб ст. обсадных д60-Dmm	m	44,00	300,00 0,00	13 200,00 0,00
6		Mufa de imbinare d60mm	buc	6,00	115,00 0,00	690,00 0,00
7	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind	buc	1,00	179,10 171,50	179,10 171,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm				
		<i>Total</i>	lei			25 978,14
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 462,44
		<i>Transport material</i>	4 %			557,05
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			278,52
		<i>Cheltuieli directe</i>				28 276,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 631,06
		<i>Total</i>				32 907,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 974,43
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				34 881,64 6 093,50
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si armaturi				
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta $\varnothing 50$ mm	buc	1,00	1 754,50 38,50	1 754,50 38,50
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire (вантуз) $\varnothing 50$ mm	buc	1,00	2 404,50 38,50	2 404,50 38,50
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta 19ч216p $\varnothing 50$ mm	buc	4,00	506,50 38,50	2 026,00 154,00
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	12,00	233,55 62,30	2 802,60 747,60
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata/	kg	2,00	46,10 16,10	92,20 32,20

1	2	3	4	5	6	7
		Suport de sustinere OG-50				
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Teu d 50 mm	buc	2,00	582,00 73,50	1 164,00 147,00
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран 3-х ход под манометр d15mm	buc	1,00	293,10 12,60	293,10 12,60
15	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,00	356,25 28,00	356,25 28,00
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa GM-50	buc	1,00	89,10 12,60	89,10 12,60
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m	1,00	178,61 35,00	178,61 35,00
18	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc	1,00	1 023,33 147,00	1 023,33 147,00
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d75/2 1/2"	buc	1,00	555,60 40,60	555,60 40,60
		<i>Total</i>	lei			12 739,79
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				12 739,79 1 433,60
		3.2. Lucrari terasamente pentru camin				
20	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	0,40	891,75 0,00	356,70 0,00
21	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3	1,40	144,20 144,20	201,88 201,88

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu/				
22	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 (Вытесненный грунт)	100 m3	0,11	978,73 0,00	107,66 0,00
23	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	18,70	19,20 0,00	359,04 0,00
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,11	185,18 25,18	20,37 2,77
25	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	21,70 21,70	108,50 108,50
26	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	53,75 52,50	268,75 262,50
27	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	0,21	436,00 0,00	91,56 0,00
28	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,21	1 324,62 617,38	278,17 129,65
		<i>Total</i>	lei			1 792,63
		Total Lucrari terasamente pentru camin Inclusiv salariu				1 792,63 705,30
		3.3. Camin d2.0m				

1	2	3	4	5	6	7
29	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,82	1 945,46 618,80	3 540,74 1 126,22
30	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
31	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	2,00	1 750,00 0,00	3 500,00 0,00
32	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	175,00 0,00	175,00 0,00
33	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
34	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	41,00	42,31 14,70	1 734,83 602,70
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	t	0,041	1 073,66 450,73	44,02 18,48

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
37	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m	0,60	77,00 28,70	46,20 17,22
38	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	4,52	178,40 119,00	806,35 537,88
39	IzF04A K=2	Dou straturi 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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	13,30	70,99 5,60	944,19 74,48
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,58	427,15 63,00	674,89 99,54
41	CA03G	Beton C15 armat turnat cu mijloace clasice,	m3	0,90	1 654,73 308,00	1 489,26 277,20
42	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	4,50	123,08 66,50	553,88 299,25
		<i>Total</i>	lei			18 759,36
		Total Camin d2.0m Inclusiv salariu				18 759,36 3 052,97
		<i>Total</i>	lei			33 291,78
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 246,05
		<i>Transport material</i>	4 %			1 001,16
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			500,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>				36 039,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			5 225,74
		<i>Total</i>				41 265,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 475,92
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				43 741,23 5 191,87

		Total	lei	96 181,07
		TVA	20 %	19 236,21
		Total deviz: Inclusiv salariu		115 417,28 11 285,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Rețele de alimentare cu apă din s.Ocnita r-nul Ocnita N03/17-B-TH-CBA

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1

Reconstrucția capitală a sondei existente N1374 (7) TH CBA (Platf B)

Valoarea de deviz 115 417,28 lei

Intocmit în 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.	1	Muncitor	h-om	81,80	70,00	5 726,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,328	70,00	442,96
3.	7123010010200	Betonist	h-om	3,60	70,00	252,00
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,375	70,00	236,25
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,228	70,00	15,96
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,064	70,00	74,48
7.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,36	70,00	25,20
8.	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,86	70,00	60,20
9.	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	35,43	70,00	2 480,10
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,264	70,00	18,48
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,41	70,00	28,70
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,79	70,00	545,30
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,4978	70,00	804,85
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,026	70,00	211,82
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,1868	70,00	363,08
		Total manopera				11 285,37

Materiale:

1.	123456789115	Apometru d50mm	buc	1,00	4 550,00	4 550,00
2.	12345678918	Pompa submersibilă Hidropompa ЭЦБ 6-10-140	buc	1,00	12 800,00	12 800,00
3.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,9083	40,00	36,33
4.	1411122201752	Piatra spartă	m3	0,4761	300,00	142,83
5.	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1356	290,00	39,32
6.	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,738	290,00	504,02
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	6,00	0,24
8.	1714227322926	Fringhie cineră gudronată	kg	0,1368	35,00	4,79
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0067	4 250,00	28,69
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0045	4 250,00	19,12
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0045	4 250,00	19,12
12.	2010102906951	Bară de lemn	m3	0,0074	4 250,00	31,25
13.	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,386	340,00	131,25
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,45	270,00	121,50
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	30,058	1,20	36,07
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,016	1 200,00	19,15
17.	2320116200573	Benzină auto tip CO/R 75	kg	0,3535	21,50	7,60

18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,147	20,50	3,01
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,08	42,50	3,40
20.	2320187315789	Decofrol	kg	0,54	22,00	11,88
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	45,22	15,50	700,91
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0735	15,50	1,14
23.	2320322600374	Citom	kg	0,021	15,00	0,32
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0945	25,00	2,36
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,21	25,00	5,25
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,3198	50,00	15,99
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1599	33,00	5,28
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0226	28,00	0,63
29.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7931	33,00	26,17
30.	252121670141	Teava din otel d50mm	m	1,0605	110,00	116,66
31.	25231567125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Racord compresiune cu flansa d75/2 1/2"	buc	1,03	500,00	515,00
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	47,46	2,40	113,90
33.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,044	10,00	90,44
34.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	175,00	175,00
35.	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	2,00	1 750,00	3 500,00
36.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
37.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
38.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,522	1 250,00	652,56
39.	266310220357	Beton C15	m3	0,9363	1 250,00	1 170,42
40.	2664102101126	Var	kg	0,2702	4,00	1,08
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1581	1 050,00	165,99
42.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1085	1 050,00	113,90
43.	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	0,6048	40,00	24,19
44.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	2,00	30,00	60,00
45.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,41	26,00	10,66
46.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,225	26,00	5,85
47.	2775276309886	Confectii metalice	kg	41,00	27,00	1 107,00
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1125	32,50	3,66
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,205	65,00	13,32
50.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1365	65,00	8,87
51.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,06	1,00	2,06
52.	28741158210	Mufa de imbinare d60mm	buc	6,00	115,00	690,00
53.	287411582131	Труба ст. обсадная d60-Д	m	44,00	300,00	13 200,00
54.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,35	1,00	1,35
55.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,06	0,20	0,41
56.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,35	0,20	0,27
57.	287411730025	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cu flansa d50mm	buc	1,04	1 650,00	1 716,00
58.	2874117328	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Ventil de aerisire (вантуз) d50mm	buc	1,04	2 275,00	2 366,00
59.	28741173283	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Clapeta 19ч21бр d50mm	buc	4,16	450,00	1 872,00
60.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0225	47,25	1,06
61.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1654	32,50	5,38

62.	287527411016	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Teu d50mm	buc	2,04	475,00	969,00
63.	287527411077	Piesa de legatura din fonta Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc	1,05	800,00	840,00
64.	287527420122	Robinet de trecere. Кран 3-х ход d15mm под манометр	buc	1,02	275,00	280,50
65.	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
66.	2875274284	Robinet de trecere. Cap de mufa ГМ-50	buc	1,02	75,00	76,50
67.	287527447133	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	12,60	125,00	1 575,00
68.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,135	32,00	4,32
69.	33205000021	Armatura fina Манометр	buc	1,01	325,00	328,25
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,328	3,50	1,15
71.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,50	12,50	6,25
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,123	12,50	1,54
73.	4100126202818	Apa	m3	0,158	12,50	1,98
Total materiale de constructii						56 305,15

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,17	420,00	5 951,40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,6636	92,00	61,05
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3318	25,00	8,30
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0266	25,00	0,66
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0675	435,00	464,36
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2289	400,00	91,56
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,044	400,00	17,60
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,54	75,00	40,50
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0362	26,00	0,94
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,9803	75,00	148,52
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,3458	65,00	22,48
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,20	35,00	7,00
13.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,28	100,00	528,00
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	100,00	6,00
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,0576	420,00	1 284,19
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,09	420,00	37,80
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,1968	300,00	359,04
Total utilaje de constructii						9 029,40

Total	lei	96 181,07
TVA	20 %	19 236,21

Total deviz:

115 417,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita Investitor
r-nul Ocnita N03/17-B-TH-CBA

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. Valoarea utilajului				
1	Pretul furnizorului	Pompa submersibila Hidropompa ЭЦБ 6-10-140	buc			12 800,00
						0,00
	12345678918	Pompa submersibila Hidropompa ЭЦБ 6-10-140	buc	1,0000	12 800,00	12 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 800,00
2	Pretul furnizorului	Apometru d50mm	buc			4 550,00
						0,00
	123456789115	Apometru d50mm	buc	1,0000	4 550,00	4 550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 550,00
		2. Lucrari de montare				
3	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, ЭЦБ 6-10-140	buc			11 677,40
						5 726,00
	1	Muncitor	h-om	81,8000	70,00	5 726,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	420,00	5 951,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 677,40
4	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			231,64
						196,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	70,00	196,00
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	33,00	26,17
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	1,00	2,06
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	0,20	0,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,64
5		Стоимость труб ст. обсадных д60-Dmm	m			300,00
						0,00
	287411582131	Труба ст. обсадная д60-Д	m	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 200,00
6		Mufa de imbinare d60mm	buc			115,00
						0,00
	28741158210	Mufa de imbinare d60mm	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			690,00
7	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			179,10
						171,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	70,00	171,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	21,50	7,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179,10
		3. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Conducte si armaturi				
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d50 mm	buc			1 754,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730025	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cu flansa d50mm	buc	1,0000	1 650,00	1 716,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 754,50
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire (вантуз) d50mm	buc			2 404,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2874117328	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Ventil de aerisire (вантуз) d50mm	buc	1,0000	2 275,00	2 366,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 404,50
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta 19ч21бp d50mm	buc			506,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	28741173283	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Clapeta 19ч21бp d50mm	buc	1,0000	450,00	468,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 026,00
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			233,55 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527447133	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	125,00	131,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 802,60
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata/ Suport de sustinere OГ-50	kg			46,10 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,20
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu d 50 mm	buc			582,00 73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411016	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Teu d50mm	buc	1,0000	475,00	484,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 164,00
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран 3-х ход под манометр d15mm	buc			293,10 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420122	Robinet de trecere. Кран 3-х ход d15mm под манометр	buc	1,0000	275,00	280,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293,10
15	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			356,25 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	33205000021	Armatura fina Манометр	buc	1,0100	325,00	328,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356,25
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa ГМ-50	buc			89,10 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	70,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	2875274284	Robinet de trecere. Cap de mufa ГМ-50	buc	1,0000	75,00	76,50
		Cheltuieli directe	lei			89,10
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m			178,61
						35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00
	252121670141	Teava din otel d50mm	m	1,0100	110,00	116,66
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	25,00	5,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	65,00	8,87
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,50	1,14
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,50	3,01
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			178,61
18	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc			1 023,33
						147,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	70,00	147,00
	287527411077	Piesa de legatura din fonta Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc	1,0000	800,00	840,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	40,00	36,33
		Cheltuieli directe	lei			1 023,33
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d75/2 1/2"	buc			555,60
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	25231567125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Racord compresiune cu flansa d75/2 1/2"	buc	1,0300	500,00	515,00
		Cheltuieli directe	lei			555,60
		3.2. Lucrari terasamente pentru camin				
20	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			891,75
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	435,00	891,75
		Cheltuieli directe	lei			356,70
21	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu/	m3			144,20
						144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		Cheltuieli directe	lei			201,88
22	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 (Вытесненный грунт)	100 m3			978,73
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	435,00	978,75
		Cheltuieli directe	lei			107,66
23	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,20
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
		Cheltuieli directe	lei			359,04
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			185,18
						25,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Cheltuieli directe	lei			20,37

1	2	3	4	5	6	7
25	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			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		Cheltuieli directe	lei			108,50
26	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			53,75 52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,25
		Cheltuieli directe	lei			268,75
27	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			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		Cheltuieli directe	lei			91,56
28	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			1 324,62 617,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		Cheltuieli directe	lei			278,17
		3.3. Camin d2.0m				
29	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 945,46 618,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	70,00	420,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	70,00	198,80
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 250,00	358,55
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	340,00	72,11
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 050,00	91,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	300,00	78,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	32,50	2,95
	2664102101126	Var	kg	0,1470	4,00	0,59
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 250,00	17,17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	420,00	705,60
		Cheltuieli directe	lei			3 540,74
30	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Cheltuieli directe	lei			1 500,00
31	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc			1 750,00 0,00
	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		Cheltuieli directe	lei			3 500,00
32	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc			175,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	175,00	175,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,00
33	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc			2 500,00 0,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
34	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 250,00 0,00
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 250,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			42,31 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	27,00	27,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 734,83
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 clorecauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 073,66 450,73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorecauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,02
37	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m			77,00 28,70
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	70,00	26,60
	9310060019922	Muncitor deserve	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	1,0080	40,00	40,32
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,2280	35,00	7,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,20
38	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			178,40 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	290,00	8,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,50	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 050,00	25,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	26,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			806,35
39	IzF04A K=2	Dou straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau	m2			70,99 5,60

1	2	3	4	5	6	7
		gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	5,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,50	52,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 200,00	1,44
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,20	2,71
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	1,69
		Cheltuieli directe	lei			944,19
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			427,15 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	92,00	38,64
		Cheltuieli directe	lei			674,89
41	CA03G	Beton C15 armat turnat cu mijloace clasice,	m3			1 654,73 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310220357	Beton C15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			1 489,26
42	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			123,08 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	47,25	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,50	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	270,00	27,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	420,00	8,40
		Cheltuieli directe	lei			553,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, r-nul Ocnita. N03/17-C- TH-CBA

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1 Castel de apa V=50 m/3 H=18m. (2buc) Platf.C1

Valoarea de deviz 1 355 953,64 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 terasamente 1.1.1. Котлован под опоры-2шт				
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	4,37	625,25 0,00	2 732,34 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	13,00	144,20 144,20	1 874,60 1 874,60
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Грунтовая подушка H=1,5м	100 m3	1,16	2 845,25 13,30	3 300,49 15,43
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 (Вытесн. грунт)	100 m3	0,38	686,26 0,00	260,78 0,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	64,30	22,40	1 440,32

1	2	3	4	5	6	7
		de 2 km			0,00	0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,38	185,21 25,21	70,38 9,58
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 (Обратная засыпка бульдозером)	100 m3	2,96	436,00 0,00	1 290,56 0,00
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,96	1 396,65 617,40	4 134,08 1 827,50
		<i>Total</i>	lei			15 103,55
		Total Котлован под опоры-2шт Inclusiv salariu				15 103,55 3 727,11
		<i>Total</i>	lei			15 103,55
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				15 103,55 3 727,11
		1.2. Lucrari de constructii				
9	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m. Castel de apa V=50 m/3 H=18m	t	12,647	8 960,10 6 370,00	113 318,38 80 561,39
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,40	2 173,45 476,70	869,38 190,68
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Фундамент из бетона B15)	m3	37,80	1 654,74 308,00	62 549,08 11 642,40
12	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale	m2	37,70	183,19 112,00	6 906,45 4 222,40

1	2	3	4	5	6	7
		planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv (Опалубка)				
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетки C1,2 в фундаменте)	kg	449,00	29,20 2,10	13 109,46 942,90
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg	230,00	37,11 14,00	8 535,99 3 220,00
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,23	1 171,00 450,78	269,33 103,68
16	IzF04F	Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Пропитка верхнего слоя грунтовой подушки битумом)	m2	23,00	73,79 8,40	1 697,22 193,20
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast. (Отмостка вокруг башень шир.3м-щебень толщ.10см)	m3	2,30	517,70 80,50	1 190,72 185,15
18	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu	m2	23,00	90,02 5,04	2 070,51 115,92

1	2	3	4	5	6	7
		astenere manuala (K=0,9)				
19	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона В15)	m3	1,00	1 603,95 238,00	1 603,95 238,00
20	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ (1.25m3)	buc	12,00	4 718,36 101,50	56 620,26 1 218,00
		<i>Total</i>	lei			268 740,73
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				268 740,73 102 833,72
		1.3. Conducte si accesorii				
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	84,00	247,84 35,00	20 818,64 2 940,00
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m	12,00	104,67 35,00	1 256,08 420,00
23	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	36,84	173,35 56,70	6 386,09 2 088,83
24	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	2,00	2 024,90 38,50	4 049,80 77,00
25	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	2,00	1 754,50 38,50	3 509,00 77,00
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar	buc	2,00	1 494,50 38,50	2 989,00 77,00

1	2	3	4	5	6	7
		cauciucat fonta d65mm				
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc	4,00	584,50 38,50	2 338,00 154,00
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie cu flanse din fonta d100/80mm	buc	2,00	1 086,50 62,30	2 173,00 124,60
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie cu flanse din fonta d80/50mm	buc	2,00	996,50 62,30	1 993,00 124,60
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80 mm	buc	14,00	343,80 62,30	4 813,20 872,20
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 65 mm	buc	6,00	286,05 62,30	1 716,30 373,80
32	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d125 mm	buc	2,00	378,50 129,50	757,00 259,00
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc	2,00	266,30 62,30	532,60 124,60
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	2,00	246,30 62,30	492,60 124,60
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80 mm	buc	2,00	327,00 73,50	654,00 147,00

1	2	3	4	5	6	7
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	2,00	276,00 73,50	552,00 147,00
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	2,00	245,40 73,50	490,80 147,00
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d65 mm	buc	8,00	153,60 73,50	1 228,80 588,00
39	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil d125mm	buc	4,00	1 128,00 84,00	4 512,00 336,00
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil d90mm	buc	2,00	553,80 70,00	1 107,60 140,00
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil d75mm	buc	4,00	553,80 70,00	2 215,20 280,00
42	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa ПЕ d125mm	buc	2,00	370,50 84,00	741,00 168,00
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa ПЕ d90mm	buc	2,00	143,60 40,60	287,20 81,20
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa ПЕ d75mm	buc	2,00	133,30 40,60	266,60 81,20

1	2	3	4	5	6	7
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune ПЕ д50мм	buc	4,00	117,85 40,60	471,40 162,40
		<i>Total</i>	lei			66 350,91
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				66 350,91 10 115,03
		<i>Total</i>	lei			350 195,19
		<i>Fondul social</i>	24 %			28 002,21
		<i>Transport material</i>	4 %			7 219,35
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			3 609,67
		<i>Total</i>				389 026,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			56 408,83
		<i>Total</i>				445 435,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			26 726,12
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				472 161,37 116 675,86
		2. Utilaj				
46	Pret din piata.	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,00	325 000,00 0,00	650 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			650 000,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			7 800,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				657 800,00
		<i>Total</i>	lei			1 129 961,37
		TVA	20 %			225 992,27
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 355 953,64 116 675,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din
s.Ocnita, r-nul Ocnita. N03/17-C-
TH-CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1
Castel de apa V=50 m/3 H=18m. (2buc) Platf.C1

Valoarea de deviz 1 355 953,64 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	151,20	70,00	10 584,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,225	70,00	785,75
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,60	70,00	1 092,00
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	52,78	70,00	3 694,60
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2,645	70,00	185,15
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,656	70,00	115,92
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,40	70,00	238,00
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	27,0744	70,00	1 895,21
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	99,26	70,00	6 948,20
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	2,20	70,00	154,00
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,4736	70,00	103,15
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,4812	70,00	103,68
13.	7212030022700	Sudor	h-om	13,20	70,00	924,00
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	43,70	70,00	3 059,00
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	59,8004	70,00	4 186,03
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,2254	70,00	2 045,78
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 150,877	70,00	80 561,39
		Total manopera				116 675,86

Materiale:

1.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1,2213	1 550,00	1 893,02
2.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	1,1052	6,00	6,63
3.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	83,9952	25,00	2 099,88
4.	123564897501	Водонапорная башня V=50m/3 H=18m	buc	2,00	325 000,00	650 000,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,04	300,00	612,00
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0621	290,00	18,01
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,06	290,00	17,40
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,0153	300,00	904,59
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2243	10,00	2,24
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0566	4 250,00	240,34
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4147	4 250,00	1 762,48
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0151	4 250,00	64,09
13.	2010237318750	Distantieri	buc	134,70	0,75	101,02

14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	51,98	1,20	62,38
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0276	1 200,00	33,12
16.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	6,7417	15,00	101,13
17.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,016	12,65	25,50
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	14,112	20,50	289,30
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,8116	42,50	76,99
20.	2320187315789	Decofrol	kg	4,524	22,00	99,53
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	78,20	15,50	1 212,10
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	7,056	15,50	109,37
23.	2320322600374	Citom	kg	2,016	15,00	30,24
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,072	25,00	226,80
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	20,16	25,00	504,00
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,794	50,00	89,70
27.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	18,42	50,00	921,00
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,897	55,00	49,34
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1265	42,00	5,31
30.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,04	20,00	80,80
31.	252121670112	Teava din otel d80mm	m	89,082	175,00	15 589,35
32.	252121670113	Teava din otel d20mm	m	12,726	40,00	509,04
33.	252315671351	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Cot PE el.sudabil d90mm	buc	2,02	380,00	767,60
34.	252315671352	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Cot PE el.sudabil d75mm	buc	4,04	380,00	1 535,20
35.	252315671375	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE el.sudabil d125mm	buc	4,04	900,00	3 636,00
36.	2523156713892	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE d125mm	buc	2,02	150,00	303,00
37.	2523156715571	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE d90mm	buc	2,06	100,00	206,00
38.	2523156715588	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cap mufa conexiune PE d50mm	buc	4,12	75,00	309,00
39.	252315671572	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE d75mm	buc	2,06	90,00	185,40
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19,20	2,40	46,08
41.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	7,4048	4,00	29,62
42.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15,64	10,00	156,40
43.	2663102100215	Beton B15	m3	39,3262	1 250,00	49 157,72
44.	266310210066	Beton marca B15	m3	1,0403	1 250,00	1 300,38
45.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie) M50	m3	0,048	950,00	45,60
46.	2666122800641	Element prefabricat Плита перекрытия П3 (1.25m3)	buc	12,12	4 375,00	53 025,00
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,245	20,00	44,90
48.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1449	25,00	3,62
49.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,30	26,00	59,80
50.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,016	26,00	78,42
51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,49	26,00	116,74
52.	2775276309886	Confectii metalice	kg	230,00	22,50	5 175,00
53.	2873122004100	Plase sudate	kg	453,49	26,00	11 790,74
54.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,77	32,50	122,52

55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,15	65,00	74,75
56.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	13,104	65,00	851,76
57.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	50,00	1,00	50,00
58.	287411730028	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Robinet antiincendiar. d50mm	buc	4,16	525,00	2 184,00
59.	287411730034	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	2,08	1 650,00	3 432,00
60.	2874117300347	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica, Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	2,08	1 910,00	3 972,80
61.	287411730035	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	2,08	1 400,00	2 912,00
62.	2875274110170	Piese de legatura Reductie cu flanse din fonta d100/80mm	buc	2,00	1 000,00	2 000,00
63.	2875274110172	Piese de legatura Reductie cu flanse din fonta d80/50mm	buc	2,00	910,00	1 820,00
64.	287527411020	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Teu sudat din otel d80/80mm	buc	2,04	225,00	459,00
65.	287527411021	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Teu sudat din otel d80/50mm	buc	2,04	175,00	357,00
66.	2875274110221	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Teu sudat din otel d80/15mm	buc	2,04	145,00	295,80
67.	2875274110554	Flansa libera din otel zincat d125 mm	buc	2,00	240,00	480,00
68.	287527411502	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Cot din otel d65mm	buc	8,16	55,00	448,80
69.	287527411720	Piese de legatura. Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc	2,00	200,00	400,00
70.	287527411721	Piese de legatura. Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	2,00	180,00	360,00
71.	287527440014	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	14,70	230,00	3 381,00
72.	2875274400144	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	6,30	175,00	1 102,50
73.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,84	3,50	6,44
74.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,5336	12,50	6,67
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,1521	12,50	51,90
76.	4100126202818	Apa	m3	0,464	12,50	5,80
		Total materiale de construcții				830 483,66

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	62,6027	420,00	26 293,11
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	5,40	420,00	2 268,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,046	25,00	1,15
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	2,0999	420,00	881,95
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2694	420,00	113,15
6.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	7,4417	20,00	148,83
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	11,28	73,00	823,44
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,5009	268,00	134,25
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,8135	305,00	2 993,12
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	69,5373	95,00	6 606,04
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,2264	400,00	1 290,56

12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,152	400,00	60,80
13.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	1,4368	35,00	50,29
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	22,68	75,00	1 701,00
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,096	35,00	3,36
16.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	32,50	10,56
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	75,00	45,00
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	31,6104	75,00	2 370,78
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,598	65,00	38,87
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	35,00	8,75
21.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	11,36	100,00	1 136,00
22.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	11,28	52,00	586,56
23.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,76	100,00	576,00
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,754	420,00	316,68
25.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,8072	250,00	701,80
26.	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,8768	250,00	719,20
27.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,8304	200,00	566,08
28.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1299	200,00	25,98
29.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,3664	475,00	1 124,04
30.	34105400000006	Autobasculanta	h-ut	4,1152	350,00	1 440,32
Total utilaje de construcții						53 035,67

Total	lei	1 129 961,37
TVA	20 %	225 992,27

Total deviz: **1 355 953,64**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, Investitor
r-nul Ocnita. N03/17-C-TH-CBA**

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. Lucrari terasamente				
		1.1.1. Котлован под опоры-2шт				
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			625,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	305,00	625,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 732,34
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			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 874,60
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Грунтовая подушка H=1,5м	100 m3			2 845,25 13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	12,50	5,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	200,00	22,40
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	200,00	488,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	475,00	969,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	250,00	605,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	250,00	620,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	95,00	122,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 300,49
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 (Вытесн. грунт)	100 m3			686,26 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	305,00	686,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,78
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,40 0,00
	34105400000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	350,00	22,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 440,32
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			185,21 25,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,38
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 (Обратная засыпка бульдозером)	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 290,56
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 396,65 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 134,08
		1.2. Lucrari de constructii				
9	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m. Castel de apa V=50 m3 H=18m	t			8 960,10 6 370,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	70,00	6 370,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	420,00	2 079,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	95,00	511,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113 318,38
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 173,45 476,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5000	12,50	6,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	75,00	160,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			869,38
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Фундамент из бетона B15)	m3			1 654,74 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100215	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 549,08
12	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2			183,19 112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	70,00	98,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	26,00	2,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	32,50	3,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,37
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	4 250,00	1,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	4 250,00	46,75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	420,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 906,45
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетки C1,2 в	kg			29,20

1	2	3	4	5	6	7
		фундаменте)				2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	26,00	26,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,75	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	420,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			13 109,46
14	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg			37,11 14,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confecții metalice	kg	1,0000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
		Cheltuieli directe	lei			8 535,99
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 171,00 450,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	42,00	23,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		Cheltuieli directe	lei			269,33
16	IzF04F	Doi 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) (Пропитка верхнего слоя грунтовой подушки битумом)	m2			73,79 8,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	70,00	8,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,50	52,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 200,00	1,44
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,20	2,71
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	1,69
		Cheltuieli directe	lei			1 697,22
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast. (Отмостка вокруг башень шир.3м-щебень толщ.10см)	m3			517,70 80,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	70,00	80,50
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	268,00	41,00
		Cheltuieli directe	lei			1 190,72
18	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu asternere manuala (K=0,9)	m2			90,02 5,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	70,00	5,04
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0590	1 550,00	82,30

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	290,00	0,78
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	25,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	268,00	1,74
		Cheltuieli directe	lei			2 070,51
19	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона B15)	m3			1 603,95
						238,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	70,00	238,00
	266310210066	Beton marca B15	m3	1,0300	1 250,00	1 300,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	35,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actiionata electric	h-ut	0,3250	32,50	10,56
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			1 603,95
20	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ (1.25m3)	buc			4 718,36
						101,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	70,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie) M50	m3	0,0040	950,00	3,80
	2666122800641	Element prefabricat Плита перекрытия ПЗ (1.25m3)	buc	1,0100	4 375,00	4 418,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	290,00	1,45
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	420,00	189,00
		Cheltuieli directe	lei			56 620,26
		1.3. Conducte si accesorii				
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			247,84
						35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00
	252121670112	Teava din otel d80mm	m	1,0100	175,00	185,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	25,00	5,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	65,00	8,87
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,50	1,14
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	12,65	0,27
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,50	3,01
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			20 818,64
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m			104,67
						35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	70,00	35,00
	252121670113	Teava din otel d20mm	m	1,0100	40,00	42,42
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	25,00	5,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	65,00	8,87
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,50	1,14
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,32
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	12,65	0,27
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,50	3,01
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			1 256,08
23	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in static, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			173,35
						56,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	70,00	46,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	70,00	7,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	70,00	2,80

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	4,00	0,80
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	50,00	25,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	42,50	1,57
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	25,00	57,00
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	6,00	0,18
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	15,00	2,74
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	35,00	1,36
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	420,00	23,94
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	20,00	4,04
		Cheltuieli directe	lei			6 386,09
24	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			2 024,90 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,5500	70,00	38,50
	2874117300347	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica, Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	1,0000	1 910,00	1 986,40
		Cheltuieli directe	lei			4 049,80
25	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			1 754,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,5500	70,00	38,50
	287411730034	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,0000	1 650,00	1 716,00
		Cheltuieli directe	lei			3 509,00
26	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			1 494,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730035	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	1,0000	1 400,00	1 456,00
		Cheltuieli directe	lei			2 989,00
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc			584,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730028	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Robinet antiincendiar. d50mm	buc	1,0000	525,00	546,00
		Cheltuieli directe	lei			2 338,00
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie cu flanse din fonta d100/80mm	buc			1 086,50 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110170	Piese de legatura Reductie cu flanse din fonta d100/80mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			2 173,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie cu flanse din fonta d80/50mm	buc			996,50 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110172	Piese de legatura Reductie cu flanse din fonta d80/50mm	buc	1,0000	910,00	910,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			1 993,00
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau	buc			343,80

1	2	3	4	5	6	7
		pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80 mm				62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527440014	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	230,00	241,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 813,20
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 65 mm	buc			286,05
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274400144	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	175,00	183,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 716,30
32	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d125 mm	buc			378,50
						129,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	70,00	129,50
	2875274110554	Flansa libera din otel zincat d125 mm	buc	1,0000	240,00	240,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			757,00
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc			266,30
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411720	Piese de legatura. Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			532,60
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc			246,30
						62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411721	Piese de legatura. Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	1,0000	180,00	180,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			492,60
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80 mm	buc			327,00
						73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411020	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Teu sudat din otel d80/80mm	buc	1,0000	225,00	229,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			654,00
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc			276,00
						73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411021	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Teu sudat din otel d80/50mm	buc	1,0000	175,00	178,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,00
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm	buc			245,40
						73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2875274110221	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Teu sudat din otel d80/15mm	buc	1,0000	145,00	147,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			490,80
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d65 mm	buc			153,60
						73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50

1	2	3	4	5	6	7
	287527411502	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Cot din otel d65mm	buc	1,0000	55,00	56,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			1 228,80
39	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil d125mm	buc			1 128,00
						84,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	70,00	84,00
	252315671375	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE el.sudabil d125mm	buc	1,0100	900,00	909,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	73,00	78,84
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	52,00	56,16
		Cheltuieli directe	lei			4 512,00
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil d90mm	buc			553,80
						70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	252315671351	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Cot PE el.sudabil d90mm	buc	1,0100	380,00	383,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	73,00	58,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	52,00	41,60
		Cheltuieli directe	lei			1 107,60
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el.sudabil d75mm	buc			553,80
						70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	252315671352	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Cot PE el.sudabil d75mm	buc	1,0100	380,00	383,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	73,00	58,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	52,00	41,60
		Cheltuieli directe	lei			2 215,20
42	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PPE d125mm	buc			370,50
						84,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	70,00	84,00
	2523156713892	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PPE d125mm	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	73,00	78,84
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	52,00	56,16
		Cheltuieli directe	lei			741,00
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PPE d90mm	buc			143,60
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156715571	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PPE d90mm	buc	1,0300	100,00	103,00
		Cheltuieli directe	lei			287,20
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PPE d75mm	buc			133,30
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252315671572	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PPE d75mm	buc	1,0300	90,00	92,70
		Cheltuieli directe	lei			266,60
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PPE d50mm	buc			117,85
						40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156715588	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cap mufa conexiune PPE d50mm	buc	1,0300	75,00	77,25

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			471,40
		2. Utilaj				
46	Pret din piata.	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc			325 000,00
						0,00
	123564897501	Водонапорная башня V=50m/3 H=18m	buc	1,0000	325 000,00	325 000,00
		Cheltuieli directe	lei			650 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-A-AEE

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Retele electrice exterioare БЛ-10kV (Statie de epurare a apelor uzate)

Valoarea de deviz 294 185,36 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 Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	33-04-003-10	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior CB-105	buc	3,00	4 665,51 529,90	13 996,53 1 589,70
2	33-04-003-11	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc	5,00	9 313,95 980,00	46 569,75 4 900,00
3	33-04-003-12	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua propte	buc	3,00	14 107,90 1 495,90	42 323,70 4 487,70
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	19,00	656,80 69,30	12 479,20 1 316,70
5	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor Conducator СИП-3 1x70 mm2	1 km	0,413	31 772,06 4 006,10	13 121,86 1 654,52
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	22,00	204,80 30,80	4 505,60 677,60
7	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA	buc	22,00	63,00 17,50	1 386,00 385,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior				
8	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set	1,00	949,66 566,30	949,66 566,30
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set	1,00	949,66 566,30	949,66 566,30
10	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 15 m	buc	8,00	184,28 56,70	1 474,20 453,60
		<i>Total</i>	lei			137 756,16
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 983,38
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			4 112,95
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			2 056,47
		<i>Cheltuieli directe</i>				147 908,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			21 446,80
		<i>Total</i>				169 355,76
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			10 161,35
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				179 517,10 16 597,42
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,38 Коэффициент к машинам=1,38				
11		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.6)	buc	2,00	0,00 0,00	0,00 0,00
12	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 - ПС-70Е	buc	13,00	219,20 44,44	2 849,55 577,67
13	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc	6,00	195,47 23,18	1 172,79 139,10
14	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc	7,00	140,47 23,18	983,26 162,29
15	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	3,00	65,47 23,18	196,40 69,55
16	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС"	buc	4,00	70,47 23,18	281,87 92,74

1	2	3	4	5	6	7
17	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,00	85,46 23,18	512,79 139,10
18	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc	6,00	85,46 23,18	512,79 139,10
19	08-02-305-1	Серьга СРС-7-17	buc	7,00	87,97 23,18	615,76 162,29
20	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc	1,00	110,46 23,18	110,46 23,18
21	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc	1,00	175,46 23,18	175,46 23,18
22		2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.8)	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
23	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc	1,00	1 646,72 39,61	1 646,72 39,61
24	08-02-377-3	Consola RLND	buc	1,00	738,79 85,01	738,79 85,01
25	1547	Круг 10	m	1,50	10,00 0,00	15,00 0,00
26	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,00	371,72 39,61	371,72 39,61
27	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,00	371,72 39,61	371,72 39,61
28	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20-УО	buc	34,00	139,33 44,44	4 737,35 1 510,82
29	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 - ПС-70Е	buc	60,00	219,20 44,44	13 151,76 2 666,16
30	154666	Coracel K-7	buc	34,00	5,00 0,00	170,00 0,00
31	08-02-305-1	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	30,00	140,47 23,18	4 213,98 695,52
32	08-02-305-1	Veriga intermediara S7-1	buc	30,00	85,47 23,18	2 563,98 695,52
33	150542	Спиральная вязка СВ-70	buc	36,00	60,00 0,00	2 160,00 0,00
34	1505	Clema DN-70 Rpi	buc	30,00	80,00 0,00	2 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
35	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc	2,00	496,71 39,60	993,42 79,21
36	08-02-305-1	Bratara pe stilp X1	buc	2,00	130,46 23,18	260,93 46,37
37	08-02-305-1	Clema de filiera "ΠΑ"	buc	12,00	65,47 23,18	785,59 278,21
38	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "3Π1"	100 m	0,02	9 189,50 7 689,50	183,79 153,79
		<i>Total</i>	lei			42 175,88
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 885,83
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1 290,46
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			645,23
		<i>Cheltuieli directe</i>				45 997,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 971,81
		<i>Total</i>				51 969,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 118,15
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				55 087,36 7 857,64
		3. Utilaj				
39	Pretul firmei	Decupla ΠΙΗ/Δ1-10/200	buc	1,00	5 825,00 0,00	5 825,00 0,00
40	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,00	1 575,00 0,00	4 725,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 550,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 550,00

		Total	lei			245 154,47
		TVA	20 %			49 030,89
		Total deviz: Inclusiv salariu				294 185,36 24 455,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din
s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-A-
AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1
Retele electrice exterioare BJI-10kV (Statie de epurare a apelor uzate)

Valoarea de deviz 294 185,36 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	349,3579	70,00	24 455,06
		Total manopera				24 455,06

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0044	45 000,00	198,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0004	22 000,00	8,58
3.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,04	16 000,00	640,00
4.	101-1292	White-spirit	t	0,0003	28,50	0,01
5.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0002	42 500,00	10,20
6.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	17 500,00	0,00
7.	101-1745	Benzina solvent	t	0,00	20 000,00	0,50
8.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,2807	10,00	2,81
9.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	19 000,00	0,00
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,56	25,00	214,00
11.	110-0822	Conductor de legare la pamint "III1"	m	2,00	15,00	30,00
12.	110-9009	Armatura liniara	t	0,00	17 500,00	0,00
13.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	25,00	0,00
14.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,00	10 000,00	0,00
15.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,40	0,00
16.	110-9126	Placi metalice	buc	1,10	30,00	33,00
17.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0013	25 000,00	32,50
18.	1144	Clema НБ-2	buc	6,00	160,00	960,00
19.	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,00	1 575,00	4 725,00
20.	116	Clema ПГН-2-6	buc	1,00	75,00	75,00
21.	122	Izolator IIIΦ20-УО	buc	34,00	90,00	3 060,00
22.	1505	Clema DN-70 Rpi	buc	30,00	80,00	2 400,00
23.	1505009	Consola RLND	buc	1,00	345,00	345,00
24.	150531	Clema "A2A"	buc	6,00	50,00	300,00
25.	150534	Звено ППТ-7	buc	6,00	50,00	300,00
26.	1505344	Legatura S7-1	buc	30,00	50,00	1 500,00

27.	150536	Ушко У1-7-16	buc	7,00	105,00	735,00
28.	1505366	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	30,00	105,00	3 150,00
29.	150548	Спиральная вязка СВ-70	buc	36,00	60,00	2 160,00
30.	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,00	325,00	325,00
31.	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,00	325,00	325,00
32.	1533	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	m	10,00	14,00	140,00
33.	154	Серьга СРС-7-17	buc	7,00	52,50	367,50
34.	154666	Coracel K-7	buc	34,00	5,00	170,00
35.	1547	Круг 10	m	1,50	10,00	15,00
36.	1550	Traversa "TM 2"	buc	2,00	450,00	900,00
37.	15500	Traversa "M2-10-SP"	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
38.	1553	Bratară "X1"	buc	2,00	95,00	190,00
39.	15562	Clema RP150	buc	4,00	35,00	140,00
40.	15563	Clema de filiera "ПА"	buc	15,00	30,00	450,00
41.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	6,40	22,30	142,72
42.	201-9266	Bratari din otel	kg	4,90	21,00	102,90
43.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	1 750,00	0,00
44.	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,00	45,00	0,00
45.	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	22,00	3 650,00	80 300,00
46.	446-23001	Placi de ancorare din beton armat П-3и	buc	19,00	575,00	10 925,00
47.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	35,00	0,00
48.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,00	32 500,00	0,00
49.	502-9079	Conducator СИП-3 1x70 mm ²	m	413,00	25,00	10 325,00
50.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0014	22 500,00	32,52
51.	530-201	Decupla РЛНД1-10/200	buc	1,00	5 825,00	5 825,00
52.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,1613	30,00	34,84
53.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	1,4042	25,00	35,10
54.	8881132	Изолятор ПС-70Д	buc	73,00	170,00	12 410,00
Total materiale de construcții						145 635,17

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	8,36	125,00	1 045,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	11,4823	200,00	2 296,46
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,9039	400,00	361,56
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	5,28	400,00	2 112,00
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,1877	25,00	4,69
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	6,1207	25,00	153,02
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	55,269	25,00	1 381,72
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut.	1,52	35,00	53,20
9.	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m ³ /min	h-ut.	4,88	25,00	122,00
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut.	21,42	425,00	9 103,50
11.	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	1,32	420,00	554,40
12.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut.	12,351	25,00	308,78

13.	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut.	4,88	40,00	195,20
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	10,8012	250,00	2 700,30
		Total utilaje de constructii				20 391,81

Total	lei	245 154,47
TVA	20 %	49 030,89

Total deviz: **294 185,36**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, Investitor
r-nul Ocnita N03/17-A-AEE

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 Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	33-04-003-10	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior CB-105	buc			4 665,51 529,90
	1	Muncitor	h-om	7,5700	70,00	529,90
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	19 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	25,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	35,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	30,00	3,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,66
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	18,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,40	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,5000	21,00	10,50
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	1 750,00	0,00
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	45,00	0,00
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	1,0000	3 650,00	3 650,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,8300	425,00	352,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,3800	250,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 996,53
2	33-04-003-11	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc			9 313,95 980,00
	1	Muncitor	h-om	14,0000	70,00	980,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	19 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	25,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	35,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	30,00	3,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,66
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	18,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,40	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,8000	22,30	17,84
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,5000	21,00	10,50
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	1 750,00	0,00
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	45,00	0,00
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	2,0000	3 650,00	7 300,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,8900	425,00	803,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,7000	250,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 569,75
3	33-04-003-12	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA	buc			14 107,90

1	2	3	4	5	6	7
		0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua proptele				1 495,90
	1	Muncitor	h-om	21,3700	70,00	1 495,90
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	19 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	25,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	35,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	30,00	3,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,66
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	18,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,40	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,8000	22,30	17,84
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,3000	21,00	6,30
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	1 750,00	0,00
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	45,00	0,00
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	3,0000	3 650,00	10 950,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	3,1600	425,00	1 343,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	1,0700	250,00	267,50
		Cheltuieli directe	lei			42 323,70
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc			656,80
						69,30
	1	Muncitor	h-om	0,9900	70,00	69,30
	446-23001	Placi de ancorare din beton armat П-3и	buc	1,0000	575,00	575,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0500	250,00	12,50
		Cheltuieli directe	lei			12 479,20
5	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor Conducator СИП-3 1x70 mm2	1 km			31 772,06
						4 006,10
	1	Muncitor	h-om	57,2300	70,00	4 006,10
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	25,00	85,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	22 500,00	78,75
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	20 000,00	1,20
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	28,50	0,01
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	17 500,00	0,00
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	10 000,00	0,00
	502-9079	Conducator СИП-3 1x70 mm2	m	1 000,0000	25,00	25 000,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	7,5600	200,00	1 512,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	14,8200	25,00	370,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	2,8600	250,00	715,00
		Cheltuieli directe	lei			13 121,86
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			204,80
						30,80
	1	Muncitor	h-om	0,4400	70,00	30,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	125,00	30,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,2400	200,00	48,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	400,00	96,00
		Cheltuieli directe	lei			4 505,60
7	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			63,00
						17,50
	1	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	125,00	17,50
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400	200,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 386,00
8	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400Y1	set			949,66
						566,30
	1	Muncitor	h-om	8,0900	70,00	566,30
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	19 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	25,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	22,30	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	28,50	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,66
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	21,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	32 500,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	0,6600	420,00	277,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4100	250,00	102,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			949,66
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set			949,66
						566,30
	1	Muncitor	h-om	8,0900	70,00	566,30
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	19 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	25,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	22,30	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	28,50	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,66
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	21,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	32 500,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	0,6600	420,00	277,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4100	250,00	102,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			949,66
10	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 15 m	buc			184,28
						56,70
	1	Muncitor	h-om	0,8100	70,00	56,70
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	16 000,00	80,00
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	42 500,00	1,28
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut.	0,1900	35,00	6,65
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut.	0,6100	25,00	15,25
	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut.	0,6100	40,00	24,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 474,20
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,38 Коэффициент к машинам=1,38				
11		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.6)	buc			0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
12	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 - ПС-70Е	buc			219,20
						44,44
	1	Muncitor	h-om	0,4600	70,00	44,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	25,00	2,00
	8881132	Изолятор ПС-70Д	buc	1,0000	170,00	170,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	400,00	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 849,55
13	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc			195,47

1	2	3	4	5	6	7
						23,18
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	23,18
	1144	Clema HБ-2	buc	1,0000	160,00	160,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	11,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 172,79
14	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc			140,47
						23,18
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	23,18
	150536	Ушко У1-7-16	buc	1,0000	105,00	105,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	11,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			983,26
15	08-02-305-1	Clema de filiera "PIA"	buc			65,47
						23,18
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	23,18
	15563	Clema de filiera "PIA"	buc	1,0000	30,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	11,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196,40
16	08-02-305-1	Clema de filiera "PIC"	buc			70,47
						23,18
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	23,18
	15562	Clema RP150	buc	1,0000	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	11,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			281,87
17	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			85,46
						23,18
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	23,18
	150531	Clema "A2A"	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	11,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			512,79
18	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc			85,46
						23,18
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	23,18
	150534	Звено ПРТ-7	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	11,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			512,79
19	08-02-305-1	Серьга CPC-7-17	buc			87,97
						23,18
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	23,18
	154	Серьга CPC-7-17	buc	1,0000	52,50	52,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	11,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,76
20	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc			110,46

1	2	3	4	5	6	7
						23,18
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	23,18
	116	Clema ПГН-2-6	buc	1,0000	75,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	11,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,46
21	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc			175,46
						23,18
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	23,18
	1533	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	m	10,0000	14,00	140,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	11,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,46
22		2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура Л.АЕЕ.8)	buc			0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
23	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc			1 646,72
						39,61
	1	Muncitor	h-om	0,4100	70,00	39,61
	15500	Traversa "M2-10-SP"	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,1900	25,00	6,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 646,72
24	08-02-377-3	Consola RLND	buc			738,79
						85,01
	1	Muncitor	h-om	0,8800	70,00	85,01
	1505009	Consola RLND	buc	1,0000	345,00	345,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut.	8,9500	25,00	308,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			738,79
25	1547	Круг 10	m			10,00
						0,00
	1547	Круг 10	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,00
26	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc			371,72
						39,61
	1	Muncitor	h-om	0,4100	70,00	39,61
	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	325,00	325,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,1900	25,00	6,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,72
27	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc			371,72
						39,61
	1	Muncitor	h-om	0,4100	70,00	39,61
	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	325,00	325,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,1900	25,00	6,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,72
28	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20-УО	buc			139,33

1	2	3	4	5	6	7
						44,44
	1	Muncitor	h-om	0,4600	70,00	44,44
	122	Izolator IIIΦ20-YO	buc	1,0000	90,00	90,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	25,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	400,00	2,76
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,0040	25,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 737,35
29	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 - ПС-70Е	buc			219,20
						44,44
	1	Muncitor	h-om	0,4600	70,00	44,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	25,00	2,00
	8881132	Изолятор ПС-70Д	buc	1,0000	170,00	170,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	400,00	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 151,76
30	154666	Copacel K-7	buc			5,00
						0,00
	154666	Copacel K-7	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,00
31	08-02-305-1	Urechiusa FIS-1-7-16	buc			140,47
						23,18
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	23,18
	1505366	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	1,0000	105,00	105,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	11,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 213,98
32	08-02-305-1	Veriga intermediara S7-1	buc			85,47
						23,18
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	23,18
	1505344	Legatura S7-1	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	11,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 563,98
33	150542	Спиральная вязка СВ-70	buc			60,00
						0,00
	150548	Спиральная вязка СВ-70	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 160,00
34	1505	Clema DN-70 Rpi	buc			80,00
						0,00
	1505	Clema DN-70 Rpi	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 400,00
35	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc			496,71
						39,60
	1	Muncitor	h-om	0,4100	70,00	39,61
	1550	Traversa "TM 2"	buc	1,0000	450,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,1900	25,00	6,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			993,42
36	08-02-305-1	Bratara pe stilp X1	buc			130,46
						23,18

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	23,18
	1553	Bratara "X1"	buc	1,0000	95,00	95,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	11,73
		Cheltuieli directe	lei			260,93
37	08-02-305-1	Clema de filiera "PIA"	buc			65,47
						23,18
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	23,18
	15563	Clema de filiera "PIA"	buc	1,0000	30,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	11,73
		Cheltuieli directe	lei			785,59
38	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "3П1"	100 m			9 189,50
						7 689,50
	1	Muncitor	h-om	79,6000	70,00	7 689,36
	110-0822	Conductor de legare la pamint "3П1"	m	100,0000	15,00	1 500,00
		Cheltuieli directe	lei			183,79
		3. Utilaj				
39	Pretul firmei	Decupla ПЛНД1-10/200	buc			5 825,00
						0,00
	530-201	Decupla ПЛНД1-10/200	buc	1,0000	5 825,00	5 825,00
		Cheltuieli directe	lei			5 825,00
40	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc			1 575,00
						0,00
	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	1,0000	1 575,00	1 575,00
		Cheltuieli directe	lei			4 725,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-A- AEE

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-2 Распределительные сети (Артскважина)

Valoarea de deviz 76 671,59 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 Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	TsA16D1	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 foarte tare	m3	6,70	220,50 220,50	1 477,35 1 477,35
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	6,70	67,90 67,90	454,93 454,93
3	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 B7,5	m3	0,25	1 446,92 269,52	361,73 67,38
		<i>Total</i>	lei			2 294,01
		<i>Fondul social</i>	24 %			479,92
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			11,44
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			5,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>				2 791,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			404,71
		<i>Total</i>				3 195,80
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			191,75
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 387,55 1 999,66
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
4	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	3,30	5 901,37 3 612,00	19 474,53 11 919,60
5	590-1007	Conductor ВПБ-1x6	m	220,00	14,50 0,00	3 190,00 0,00
6	590-1008	Conductor ВПБ-1x1,5	m	110,00	5,25 0,00	577,50 0,00
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,15	1 384,13 868,00	207,62 130,20
8	Pretul firmei	Cablu KBBГ-4x1.5 mm2	m	15,00	17,00 0,00	255,00 0,00
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,17	464,12 464,12	78,90 78,90
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,17	1 647,00 959,00	279,99 163,03
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,08	1 384,12 868,00	110,73 69,44
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,17	455,71 455,71	77,47 77,47
13	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	10,00	24,00 0,00	240,00 0,00
14	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2	m	15,00	10,00 0,00	150,00 0,00
15	404-23	Caramida	buc	80,00	6,20 0,00	496,00 0,00
16	408-93	Nisip	m3	2,00	290,00	580,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
17	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,00	583,26 95,90	4 666,10 767,20
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,00	309,25 165,90	309,25 165,90
19	11-06-001-02	Statia СУ "Каскад П4"	buc	1,00	880,41 550,20	880,41 550,20
20	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc	1,00	146,25 144,20	146,25 144,20
21	11-02-002-01	Датчик давления	buc	1,00	146,25 144,20	146,25 144,20
22	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,08	11 832,75 2 905,00	946,62 232,40
23	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,01	28 371,00 4 354,00	283,71 43,54
		<i>Total</i>	lei			33 096,33
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 476,71
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			565,51
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			282,75
		<i>Cheltuieli directe</i>				37 421,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			11 009,57
		<i>Total</i>				48 430,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 905,85
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				51 336,72 14 486,28
		3. Utilaj				
24	Pretul firmei	Dulap ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,00	3 250,00 0,00	3 250,00 0,00
25	Pretul firmei	Statia управления погружным насосом мощ.8 кВт "Каскад П4"	buc	1,00	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
26	Pretul firmei	Частотный преобразователь	buc	1,00	310,00 0,00	310,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 060,00
		<i>Cheltuili de semifabricat si depozitie</i>	1,2 %			108,72
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 168,72

		Total	lei			63 892,99
		TVA	20 %			12 778,60
		Total deviz: Inclusiv salariu				76 671,59
						16 485,94

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din
s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-A-
AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-2
Распределительные сети (Артскважина)**

Valoarea de deviz 76 671,59 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 № 4-1-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	205,8197	70,00	14 407,38
2.	12	Muncitor	h-om	1,1271	70,00	78,90
3.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	70,00	60,38
4.	7137010011500	Electrician	h-om	1,943	70,00	136,01
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,661	70,00	1 796,27
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	70,00	7,00
		Total manopera				16 485,94

Materiale:

1.	013-112	Teava din otel D=40mm	m	8,00	65,80	526,40
2.	024515	Частотный преобразователь	buc	1,00	310,00	310,00
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0064	25 000,00	160,00
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	22 000,00	1,76
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	25 000,00	4,60
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0003	15 000,00	4,80
7.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0231	16 000,00	369,60
8.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	2 400,00	4,32
9.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0021	25 000,00	53,62
10.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0002	54 000,00	12,96
11.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0017	20 000,00	34,00
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0365	20 000,00	729,40
13.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	25 000,00	0,60
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,001	54,00	324,05
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,37	25,00	9,25
16.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,07	25,00	1,75

17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	14,85	15,00	222,75
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	8,3156	50,00	415,78
19.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	50,00	0,40
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,85	25,00	371,25
21.	1019852	Vopsea	kg	1,4369	45,00	64,66
22.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	28,00	2,35
23.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,052	65,00	3,38
24.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	15,00	150,00
25.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	17,50	105,00
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	20 000,00	200,00
27.	2663102100015	Beton B7,5	m3	0,2601	1 100,00	286,10
28.	404-23	Caramida	buc	80,00	6,20	496,00
29.	408-93	Nisip	m3	2,00	290,00	580,00
30.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	300,00	0,45
31.	5009030	Flanse	10 buc	0,0816	30,00	2,45
32.	5009031	Scoabe	10 buc	54,778	4,40	241,02
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	80,52	2,50	201,30
34.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,64	6,00	3,84
35.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0264	60,00	1,58
36.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0064	50,00	0,32
37.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,4409	65,00	93,66
38.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,122	225,00	27,46
39.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0026	10,00	0,03
40.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,739	100,00	273,90
41.	5009816	Fisie de montaj	m	112,20	3,00	336,60
42.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,115	150,00	17,25
43.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,44	18,50	26,64
44.	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	0,40	125,00	50,00
45.	5556661	Cap terminal	buc	8,00	450,00	3 600,00
46.	57714	Dulap ШУ	buc	1,00	3 250,00	3 250,00
47.	590-1007	Conductor ВПВ-1x6	m	220,00	14,50	3 190,00
48.	590-1008	Conductor ВПВ-1x1,5	m	110,00	5,25	577,50
49.	590-20560	Cablu АПвзБбШп-5x6mm2	m	10,00	24,00	240,00
50.	590-2057	Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2	m	15,00	10,00	150,00
51.	590-2077	Cablu КВВГ-4x1.5 mm2	m	15,00	17,00	255,00
52.	704-1005	Statia управления погружными насосами 8 кВт "Каскад П4"	buc	1,00	5 500,00	5 500,00
Total materiale de constructii						23 483,78

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,889	400,00	355,60
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0486	400,00	19,44
3.	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,15	400,00	60,00
4.	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1248	400,00	49,92

5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	1,2374	25,00	30,94
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	1,2374	35,00	43,31
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	83,654	25,00	2 091,35
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,3746	100,00	937,46
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,381	100,00	38,10
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	25,00	5,50
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	65,00	14,30
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,15	55,00	8,25
13.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,07	25,00	26,75
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	20,5766	25,00	514,41
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,05	250,00	12,50
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,039	225,00	233,78
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1734	225,00	39,02
		Total utilaje de constructii				4 480,62

Total	lei	63 892,99
TVA	20 %	12 778,60

Total deviz:

76 671,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, Investitor
r-nul Ocnita N03/17-A-AEE

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. Lucrări de construcție Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	TsA16D1	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 foarte tare	m3			220,50 220,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	70,00	200,20
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	70,00	20,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 477,35
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			67,90 67,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	70,00	67,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			454,93
3	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 B7,5	m3			1 446,92 269,52
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100015	Beton B7,5	m3	1,0250	1 100,00	1 144,41
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	55,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			361,73
		2. Lucrări de montare Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
4	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			5 901,37 3 612,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	70,00	3 612,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	16 000,00	112,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	25 000,00	16,25
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	20 000,00	220,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	54,00	94,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	15,00	67,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	50,00	125,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	25,00	112,50
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	45,00	18,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	4,40	72,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	2,50	61,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	60,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	65,00	26,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	225,00	6,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	100,00	83,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	3,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	25,00	617,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	100,00	247,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	225,00	56,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 474,53
5	590-1007	Conductor БПБ-1x6	m			14,50
						0,00
	590-1007	Conductor БПБ-1x6	m	1,0000	14,50	14,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 190,00
6	590-1008	Conductor БПБ-1x1,5	m			5,25
						0,00
	590-1008	Conductor БПБ-1x1,5	m	1,0000	5,25	5,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			577,50
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 384,13
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	1,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,27
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	225,00	2,16
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	225,00	87,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,62
8	Pretul firmei	Cablu KBBГ-4x1.5 mm2	m			17,00
						0,00
	590-2077	Cablu KBBГ-4x1.5 mm2	m	1,0000	17,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255,00
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			464,12
						464,12
	12	Muncitor	h-om	6,6300	70,00	464,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,90
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 647,00
						959,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	70,00	959,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	20,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	45,00	11,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	65,00	2,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	225,00	2,16
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	25,00	80,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut.	3,2200	35,00	112,70

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	225,00	87,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			279,99
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 384,12 868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	1,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,27
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	225,00	2,16
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	225,00	87,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,73
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			455,71 455,71
	1	Muncitor	h-om	6,5100	70,00	455,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,47
13	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m			24,00 0,00
	590-20560	Cablu АПвзБ6Шп-5x6mm2	m	1,0000	24,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
14	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m			10,00 0,00
	590-2057	Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
15	404-23	Caramida	buc			6,20 0,00
	404-23	Caramida	buc	1,0000	6,20	6,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496,00
16	408-93	Nisip	m3			290,00 0,00
	408-93	Nisip	m3	1,0000	290,00	290,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			580,00
17	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			583,26 95,90
	1	Muncitor	h-om	1,3700	70,00	95,90
	5556661	Cap terminal	buc	1,0000	450,00	450,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	22 000,00	0,22
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	60,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭПП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	125,00	6,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	18,50	3,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	225,00	0,54
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	225,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 666,10

1	2	3	4	5	6	7
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			309,25 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	54,00	5,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	225,00	15,75
		Cheltuieli directe	lei			309,25
19	11-06-001-02	Statia CY "Каскад П4"	buc			880,41 550,20
	1	Muncitor	h-om	7,8600	70,00	550,20
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	54 000,00	12,96
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	15,00	150,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	17,50	105,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,2300	100,00	23,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0700	25,00	26,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0500	250,00	12,50
		Cheltuieli directe	lei			880,41
20	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc			146,25 144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,00	0,88
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
		Cheltuieli directe	lei			146,25
21	11-02-002-01	Датчик давления	buc			146,25 144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,00	0,88
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
		Cheltuieli directe	lei			146,25
22	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			11 832,75 2 905,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	70,00	2 905,00
	013-112	Teava din otel D=40mm	m	100,0000	65,80	6 580,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	54,00	56,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,00	30,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	65,00	42,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	30,00	30,60
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	4,40	18,04
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	6,00	48,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	10,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	25,00	670,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	100,00	642,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	211,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	225,00	180,00
		Cheltuieli directe	lei			946,62
23	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			28 371,00

1	2	3	4	5	6	7
						4 354,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	70,00	4 354,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 400,00	432,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	54,00	226,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 000,00	20 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	300,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,7400	400,00	696,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000	100,00	1 510,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,7400	225,00	391,50
		Cheltuieli directe	lei			283,71
		3. Utilaj				
24	Pretul firmei	Dulap ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc			3 250,00
						0,00
	57714	Dulap ШУ	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
		Cheltuieli directe	lei			3 250,00
25	Pretul firmei	Статия управления погружным насосом мощ.8 кВт "Каскад П4"	buc			5 500,00
						0,00
	704-1005	Статия управления погружными насосами 8 кВт "Каскад П4"	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		Cheltuieli directe	lei			5 500,00
26	Pretul firmei	Частотный преобразователь	buc			310,00
						0,00
	024515	Частотный преобразователь	buc	1,0000	310,00	310,00
		Cheltuieli directe	lei			310,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa din
s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-A-AEE**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1-3
Монтаж и оборудование КТП-25/10/0,4

Valoarea de deviz 124 033,39 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. Lucrări de construcție Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc	1,00	5 946,70 420,70	5 946,70 420,70
2	TsA16D1	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 foarte tare	m3	12,40	220,50 220,50	2 734,20 2 734,20
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	12,40	259,70 259,70	3 220,28 3 220,28
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3	0,25	1 550,96 269,52	387,74 67,38
		<i>Total</i>	lei			12 288,92
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 546,21

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	4 %			194,48
		Cheltuieli de depozit	2 %			97,24
		Cheltuieli directe				14 126,85
		Cheltuieli de regie	14,5 %			2 048,39
		Total				16 175,24
		Beneficiul de deviz	6 %			970,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				17 145,76 6 442,56
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,38 Коэффициент к машинам=1,38				
5	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 25 kV A	buc	1,00	7 925,38 2 984,94	7 925,38 2 984,94
6		Установка в РУ-0,4кВ	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00	268,81 150,70	268,81 150,70
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4A	buc	1,00	268,81 150,70	268,81 150,70
9	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,00	687,80 224,11	687,80 224,11
10	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,00	366,02 289,80	366,02 289,80
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,00	420,34 228,94	420,34 228,94
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	93,35 84,04	93,35 84,04
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A	buc	1,00	268,81 150,70	268,81 150,70
14	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-3P-32A	buc	1,00	362,24 271,45	362,24 271,45

1	2	3	4	5	6	7
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,06	1 875,00 1 197,83	112,50 71,87
16	Pretul firmei	Cablu BBГ-4x6 mm2	m	3,00	65,00 0,00	195,00 0,00
17	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	3,00	80,00 0,00	240,00 0,00
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,06	11 192,00 3 352,00	671,52 201,12
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,90	2 660,20 800,81	2 394,18 720,73
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,40	7 641,05 2 057,57	3 056,42 823,03
		<i>Total</i>	lei			17 331,18
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 524,51
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			205,09
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			102,55
		<i>Cheltuieli directe</i>				19 163,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 827,62
		<i>Total</i>				23 990,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 439,46
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				25 430,41 6 352,13
		3. Utilaj				
21	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ	buc	1,00	26 000,00 0,00	26 000,00 0,00
22	Pretul firmei	Transformator TM-25/10/0,4кВ	buc	1,00	23 500,00 0,00	23 500,00 0,00
23	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,00	90,00 0,00	90,00 0,00
24	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,00	35,00 0,00	35,00 0,00
25	Pretul	Limitator ОПС1-В-3Р	buc	3,00	1 325,00	3 975,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
26	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,00	2 775,00 0,00	2 775,00 0,00
27	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,00	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
28	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,00	95,00 0,00	95,00 0,00
29	540-401	Intreruptor BP32-3P-32A	buc	1,00	315,00 0,00	315,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			60 785,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				60 785,00

		Total	lei	103 361,16
		TVA	20 %	20 672,23
		Total deviz:		124 033,39
		Inclusiv salariu		12 794,69

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din
s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-A-
AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-3
Монтаж и оборудование КТП-25/10/0,4**

Valoarea de deviz 124 033,39 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 № 4-1-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	96,7547	70,00	6 772,83
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	70,00	60,38
3.	7137010011500	Electrician	h-om	49,60	70,00	3 472,00
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,464	70,00	2 482,48
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	70,00	7,00
		Total manopera				12 794,69

Materiale:

1.	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,001	14 500,00	14,50
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	22 500,00	3,62
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	25 000,00	4,56
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	15 000,00	0,72
5.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0368	16 000,00	588,80
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0729	16 000,00	1 166,40
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0016	20 000,00	32,00
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0101	20 000,00	201,80
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0018	25 000,00	45,09
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,865	54,00	154,71
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,015	10,00	0,15
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,537	25,00	38,42
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,468	15,00	142,02
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,056	50,00	2,80
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,468	5,00	47,34
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,062	17,00	1,05
17.	1019852	Vopsea	kg	1,205	42,80	51,57

18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,60	15,00	9,00
19.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	44 800,00	8,06
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	20 000,00	100,00
21.	2663102100015	Beton B15	m3	0,2601	1 200,00	312,11
22.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	4,00	350,00	1 400,00
23.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	2,00	1 575,00	3 150,00
24.	5009031	Scoabe	10 buc	2,10	4,40	9,24
25.	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,00	6,00	108,00
26.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,60	2,50	1,50
27.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,50	6,00	183,00
28.	5009070	Racordari	10 buc	0,06	65,00	3,90
29.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,30	6,00	31,80
30.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0005	60,00	0,03
31.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,36	230,00	1 232,80
32.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1002	55,00	5,51
33.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	7,50	0,08
34.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0006	225,00	0,13
35.	503-9969	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
36.	505-1016	Подстанция КТП-25/10/0,4кВ	buc	1,00	26 000,00	26 000,00
37.	505-1018	Transformator ТМ-25/10/0,4кВ	buc	1,00	23 500,00	23 500,00
38.	510-121	Limitator ОПС1-В-3Р	buc	3,00	1 325,00	3 975,00
39.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,03	150,00	4,50
40.	540-260	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,00	90,00	90,00
41.	540-261	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,00	95,00	95,00
42.	540-4001	Intreruptor BP32-3P-32A	buc	1,00	315,00	315,00
43.	540-420	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,00	300,00	300,00
44.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,075	15,00	1,12
45.	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	0,144	125,00	18,00
46.	590-2050	Cablu BBГ-4x6 mm2	m	3,00	65,00	195,00
47.	590-2052	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	3,00	80,00	240,00
48.	620-10-	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,00	2 775,00	2 775,00
49.	620-1083	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,00	35,00	35,00
50.	64657	Furtun metalic D40 mm	m	6,00	30,00	180,00
Total materiale de constructii						70 774,37

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,8532	400,00	3 941,28
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0461	400,00	18,44
3.	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3961	400,00	158,42
4.	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,17	400,00	68,01
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,2484	25,00	6,21
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,2484	35,00	8,69

7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,6876	100,00	968,76
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,4821	100,00	148,21
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3036	25,00	7,59
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3036	55,00	16,70
11.	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	2,44	400,00	976,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,15	55,00	8,25
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3036	25,00	7,59
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,3676	25,00	9,19
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,8004	40,00	32,02
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,9831	225,00	446,19
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0643	225,00	14,47
		Total utilaje de constructii				6 836,04

Total	lei	103 361,16
TVA	20 %	20 672,23

Total deviz:

124 033,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, Investitor
r-nul Ocnita N03/17-A-AEE

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 Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc			5 946,70 420,70
	1	Muncitor	h-om	6,0100	70,00	420,70
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	4,0000	350,00	1 400,00
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	2,0000	1 575,00	3 150,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	2,4400	400,00	976,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 946,70
2	TsA16D1	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 foarte tare	m3			220,50 220,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	70,00	200,20
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	70,00	20,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 734,20
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			259,70 259,70
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	70,00	259,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 220,28
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3			1 550,96 269,52
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	55,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			387,74
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,38 Коэффициент к машинам=1,38				
5	08-01-025-1	Substatia de transformatiori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 25 kV A	buc			7 925,38 2 984,94
	1	Muncitor	h-om	30,9000	70,00	2 984,94
	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0010	14 500,00	14,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0070	20 000,00	140,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3600	54,00	73,44

1	2	3	4	5	6	7
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00018	44 800,00	8,06
	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	6,00	108,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,1400	400,00	3 941,28
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	100,00	298,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1500	225,00	357,08
		Cheltuieli directe	lei			7 925,38
6		Установка в РУ-0,4кВ	buc			0,00
						0,00
		Cheltuieli directe	lei			
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			268,81
						150,70
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	150,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	17,00	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,80	1,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	7,50	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	125,00	1,50
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	17,94
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	225,00	0,62
		Cheltuieli directe	lei			268,81
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4A	buc			268,81
						150,70
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	150,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	17,00	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,80	1,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	7,50	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	125,00	1,50
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	17,94
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	225,00	0,62
		Cheltuieli directe	lei			268,81

1	2	3	4	5	6	7
9	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			687,80 224,11
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	224,11
	540-420	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	300,00	300,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	17,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,80	2,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	7,50	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	15,00	0,14
	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	0,0360	125,00	4,50
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	400,00	2,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	17,94
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,38
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	40,00	11,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	225,00	1,55
		Cheltuieli directe	lei			687,80
10	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set			366,02 289,80
	1	Muncitor	h-om	3,0000	70,00	289,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	400,00	60,72
		Cheltuieli directe	lei			366,02
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			420,34 228,94
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	228,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	54,00	5,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,80	0,86
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	400,00	38,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	97,98
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	7,59
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	55,00	16,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	225,00	21,74
		Cheltuieli directe	lei			420,34
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			93,35 84,04
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	84,04
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	22 500,00	0,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	400,00	5,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	225,00	3,10
		Cheltuieli directe	lei			93,35
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A	buc			268,81 150,70

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	150,70
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	17,00	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,80	1,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	7,50	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	125,00	1,50
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	17,94
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	225,00	0,62
		Cheltuieli directe	lei			268,81
14	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-3P-32A	buc			362,24 271,45
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	271,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	10,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	25,00	13,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	17,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	42,80	3,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	7,50	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	15,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	125,00	9,00
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	2,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	2,07
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	40,00	20,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	225,00	1,24
		Cheltuieli directe	lei			362,24
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 875,00 1 197,83
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	1 197,84
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	1,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	55,00	0,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	225,00	2,16
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	150,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	400,00	215,28
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	25,00	103,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	35,00	144,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	225,00	121,10
		Cheltuieli directe	lei			112,50
16	Pretul firmei	Cablu BBГ-4x6 mm2	m			65,00 0,00
	590-2050	Cablu BBГ-4x6 mm2	m	1,0000	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,00
17	Pretul firmei	Cablu BBΓ-5x6 mm2	m			80,00
						0,00
	590-2052	Cablu BBΓ-5x6 mm2	m	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			11 192,00
						3 352,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	70,00	3 352,02
	64657	Furtun metalic D40 mm	m	100,0000	30,00	3 000,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	22 500,00	49,05
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	75,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 030,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	54,00	56,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	4,40	110,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,50	25,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	65,00	65,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	6,00	30,00
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2200	400,00	121,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,9000	100,00	2 470,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,4400	25,00	153,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2200	225,00	68,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			671,52
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 660,20
						800,81
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	800,81
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	16 000,00	1 296,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	54,00	42,12
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	77,28
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	350,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	225,00	43,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 394,18
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			7 641,05
						2 057,57
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	2 057,58
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	16 000,00	1 472,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	54,00	48,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	42,80	102,72
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	4,40	6,60
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	230,00	3 082,00
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	104,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	463,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	225,00	58,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 056,42
		3. Utilaj				
21	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная	buc			26 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ				0,00
	505-1016	Подстанция КТП-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	26 000,00	26 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 000,00
22	Pretul firmei	Transformator TM-25/10/0,4кВ	buc			23 500,00
						0,00
	505-1018	Transformator TM-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	23 500,00	23 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 500,00
23	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A C	buc			90,00
						0,00
	540-260	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
24	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 4A B	buc			35,00
						0,00
	620-1083	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,00
25	Pretul firmei	Limitator ОПС1-B-3P	buc			1 325,00
						0,00
	510-121	Limitator ОПС1-B-3P	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 975,00
26	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			2 775,00
						0,00
	620-10-	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 775,00	2 775,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 775,00
27	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B	buc			4 000,00
						0,00
	503-9969	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 000,00
28	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 32A C	buc			95,00
						0,00
	540-261	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,00
29	540-401	Întreruptor BP32-3P-32A	buc			315,00
						0,00
	540-4001	Întreruptor BP32-3P-32A	buc	1,0000	315,00	315,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa din
s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-A-
AEE**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-4
Iluminarea exterioare

Valoarea de deviz 9 580,72 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	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,00	3 022,36 266,00	3 022,36 266,00
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,00	212,00 30,80	212,00 30,80
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,00	67,20 17,50	67,20 17,50
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,00	209,30 160,30	209,30 160,30
5	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,00	135,00 0,00	135,00 0,00
6	510-126	Bratara X20	buc	4,00	42,50 0,00	170,00 0,00
7	510-125	Bratara X15	buc	2,00	44,00 0,00	88,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 903,86
		<i>Fondul social</i>	24 %			113,90
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			110,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			55,44
		<i>Cheltuieli directe</i>				4 184,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			606,69
		<i>Total</i>				4 790,76
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			287,45
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 078,21 474,60
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,10	502,50 392,70	50,25 39,27
9	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,17	257,59 160,29	43,79 27,25
10	590-4010	Conductor IIB-1x1.5 mm2	m	27,00	3,50 0,00	94,50 0,00
11	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,08	7 925,37 2 156,00	634,03 172,48
12	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,02	12 495,00 2 989,00	249,90 59,78
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,00	648,20 238,70	648,20 238,70
14	24566	Cutie Y614	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 120,67
		<i>Fondul social</i>	24 %			129,00
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			55,40
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			27,70
		<i>Cheltuieli directe</i>				2 332,77

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			408,48
		<i>Total</i>				2 741,25
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			164,48
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 905,72 537,48

		Total	lei	7 983,93
		TVA	20 %	1 596,79
		9 580,72		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		1 012,08		

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-A-AEE

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-4 Iluminarea exterioare

Valoarea de deviz 9 580,72 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 № 4-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	14,4583	70,00	1 012,08
		Total manopera				1 012,08

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	18,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	22 000,00	0,66
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	17 500,00	0,00
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	20 000,00	1,20
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	10,00	0,20
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	19 000,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,25
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0015	20 000,00	30,00
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0001	12 000,00	1,74
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1156	54,00	6,24
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0656	50,00	3,28
13.	1019692	Bratara	buc	0,80	15,00	12,00
14.	1019852	Vopsea	kg	0,5598	52,50	29,39
15.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	25,00	0,00
16.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,40	0,00
17.	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	30,00	3,00
18.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,057	65,00	3,70
19.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
20.	201-9251	Suporti	kg	0,00	21,00	0,00
21.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	21,00	0,00
22.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	17 500,00	0,00
23.	24560	Consola KC1	buc	1,00	320,00	320,00
24.	24566	Cutie Y614	buc	1,00	400,00	400,00
25.	446-2011-4	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,00	2 350,00	2 350,00
26.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	35,00	0,00
27.	5009030	Flanse	10 buc	0,102	30,00	3,06
28.	5009031	Scoabe	10 buc	0,328	4,40	1,44
29.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0837	100,00	8,37

30.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,08	15,00	1,20
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,294	2,50	8,23
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	0,76	6,00	4,56
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,013	50,00	0,65
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0054	65,00	0,35
35.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	10,00	0,03
36.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	35 000,00	0,00
37.	503-801	Teava din otel D20	m	8,00	38,50	308,00
38.	503-803	Teava din otel D40	m	2,00	60,00	120,00
39.	503-90422	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	0,00	965,00	0,00
40.	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,00	135,00	135,00
41.	510-126	Bratara X20	buc	4,00	42,50	170,00
42.	510-127	Bratara X15	buc	2,00	44,00	88,00
43.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭC"	kg	0,11	30,00	3,30
44.	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	0,0432	125,00	5,40
45.	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5	m	27,00	3,50	94,50
Total materiale de construcții						4 156,77

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,38	155,00	58,90
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,38	200,00	76,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0763	400,00	30,52
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,24	400,00	96,00
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	1,60	25,00	40,00
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,80	25,00	20,00
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,33	25,00	33,25
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,6498	100,00	64,98
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,78	425,00	331,50
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,4944	25,00	12,36
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,30	250,00	75,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0763	225,00	17,17
Total utilaje de construcții						855,68

Total	lei	7 983,93
TVA	20 %	1 596,79

Total deviz:

9 580,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, Investitor
r-nul Ocnita N03/17-A-AEE
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	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			3 022,36 266,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	70,00	266,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	19 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	25,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	35,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	30,00	3,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,66
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	18,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,40	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	21,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	17 500,00	0,00
	446-2011-4	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	425,00	331,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	250,00	47,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 022,36
2	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			212,00 30,80
	1	Muncitor	h-om	0,4400	70,00	30,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	155,00	37,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,2400	200,00	48,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	400,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			212,00
3	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			67,20 17,50
	1	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	155,00	21,70
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400	200,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,20
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			209,30 160,30
	1	Muncitor	h-om	2,2900	70,00	160,30
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	20 000,00	1,20
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	21,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	21,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	35 000,00	0,00
	503-90422	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	0,0000	965,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8000	25,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1100	250,00	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,30
5	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc			135,00
						0,00
	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	135,00	135,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,00
6	510-126	Bratara X20	buc			42,50
						0,00
	510-126	Bratara X20	buc	1,0000	42,50	42,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,00
7	510-125	Bratara X15	buc			44,00
						0,00
	510-127	Bratara X15	buc	1,0000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,00
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			502,50
						392,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,00	392,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	12 000,00	5,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,50	1,05
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	0,1600	125,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	225,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,25
9	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			257,59
						160,29
	1	Muncitor	h-om	2,2900	70,00	160,30
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	12 000,00	7,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,50	1,05
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	0,1600	125,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	225,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,79
10	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5 mm2	m			3,50
						0,00
	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5	m	1,0000	3,50	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,50
11	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 925,37
						2 156,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	70,00	2 156,00
	503-801	Teava din otel D20	m	100,0000	38,50	3 850,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	54,00	56,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	52,50	35,70
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	65,00	42,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	30,00	30,60
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	4,40	18,04
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	6,00	48,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	10,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,4700	400,00	188,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	20,0000	25,00	500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	100,00	642,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,1800	25,00	154,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,4700	225,00	105,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			634,03
12	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			12 495,00 2 989,00
	1	Muncitor	h-om	42,7000	70,00	2 989,00
	503-803	Teava din otel D40	m	100,0000	60,00	6 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	20 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,5800	54,00	85,32
	1019692	Bratara	buc	40,0000	15,00	600,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	65,00	16,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	30,00	30,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	6,0000	6,00	36,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	10,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,8000	400,00	320,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,8100	100,00	681,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,8000	225,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,90
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			648,20 238,70
	1	Muncitor	h-om	3,4100	70,00	238,70
	24560	Consola KC1	buc	1,0000	320,00	320,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 000,00	15,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	52,50	26,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	400,00	8,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,3300	25,00	33,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	225,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			648,20
14	24566	Cutie Y614	buc			400,00 0,00
	24566	Cutie Y614	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa din
s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-B-
AEE**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1

Retele electrice exterioare BЛ-10kV (Statie de epurare a apelor uzate)

Valoarea de deviz 327 234,31 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	33-04-003-10	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior CB-105	buc	10,00	4 665,51 529,90	46 655,10 5 299,00
2	33-04-003-11	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc	5,00	9 313,95 980,00	46 569,75 4 900,00
3	33-04-003-12	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua propteale	buc	2,00	14 107,90 1 495,90	28 215,80 2 991,80
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	16,00	656,80 69,30	10 508,80 1 108,80
5	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor Conducator СИП-3 1x70 mm2	1 km	0,646	31 781,41 4 006,10	20 530,79 2 587,94
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	26,00	204,80 30,80	5 324,80 800,80
7	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si	buc	26,00	63,00	1 638,00

1	2	3	4	5	6	7
		materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior			17,50	455,00
8	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set	1,00	954,76 566,30	954,76 566,30
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set	1,00	954,76 566,30	954,76 566,30
10	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 15 m	buc	8,00	184,62 56,70	1 476,96 453,60
		<i>Total</i>	lei			162 829,52
		<i>Fondul social</i>	24 %			4 735,09
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			4 871,82
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			2 435,91
		<i>Cheltuieli directe</i>				174 872,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			25 356,49
		<i>Total</i>				200 228,83
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			12 013,73
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				212 242,56 19 729,54
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
11		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.6)	buc	2,00	0,00 0,00	0,00 0,00
12	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 - ПС-70Е	buc	13,00	206,20 32,20	2 680,60 418,60
13	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc	6,00	185,70 16,80	1 114,20 100,80
14	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc	7,00	130,70 16,80	914,90 117,60
15	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	3,00	55,70 16,80	167,10 50,40
16	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС"	buc	4,00	60,70	242,80

1	2	3	4	5	6	7
					16,80	67,20
17	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,00	75,70	454,20
					16,80	100,80
18	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc	6,00	75,70	454,20
					16,80	100,80
19	08-02-305-1	Серьга СРС-7-17	buc	7,00	78,20	547,40
					16,80	117,60
20	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc	1,00	100,70	100,70
					16,80	16,80
21	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc	1,00	165,70	165,70
					16,80	16,80
22		2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.8)	buc	1,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
23	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc	1,00	1 633,85	1 633,85
					28,70	28,70
24	08-02-377-3	Consola RLND	buc	1,00	630,35	630,35
					61,60	61,60
25	1547	Круг 10	m	1,50	10,00	15,00
					0,00	0,00
26	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,00	358,85	358,85
					28,70	28,70
27	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,00	358,85	358,85
					28,70	28,70
28	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20-УО	buc	47,00	126,30	5 936,10
					32,20	1 513,40
29	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 - ПС-70Е	buc	48,00	206,20	9 897,60
					32,20	1 545,60
30	154666	Copacel K-7	buc	47,00	5,00	235,00
					0,00	0,00
31	08-02-305-1	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	24,00	130,70	3 136,80
					16,80	403,20
32	08-02-305-1	Veriga intermediara S7-1	buc	24,00	75,70	1 816,80
					16,80	403,20
33	150542	Спиральная вязка СВ-70	buc	78,00	60,00	4 680,00
					0,00	0,00
34	1505	Clema DN-70 Rpi	buc	24,00	80,00	1 920,00
					0,00	0,00
35	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc	2,00	483,85	967,70
					28,70	57,40

1	2	3	4	5	6	7
36	08-02-305-1	Bratara pe stilp X1	buc	2,00	120,70 16,80	241,40 33,60
37	08-02-305-1	Clema de filiera "ΠΑ"	buc	12,00	55,70 16,80	668,40 201,60
38	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "3Π1"	100 m	0,02	7 072,00 5 572,00	141,44 111,44
		<i>Total</i>	lei			39 479,94
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 325,89
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1 302,74
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			651,37
		<i>Cheltuieli directe</i>				42 759,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 198,65
		<i>Total</i>				46 958,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 817,52
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				49 776,11 5 524,54
		3. Utilaj				
39	Pretul firmei	Decupla ΠΙΗ/Δ1-10/200	buc	1,00	5 825,00 0,00	5 825,00 0,00
40	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,00	1 575,00 0,00	4 725,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 550,00
		<i>Cheltuili de semifabricat si depozitie</i>	1,2 %			126,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 676,60

		Total	lei			272 695,26
		TVA	20 %			54 539,05
		Total deviz: Inclusiv salariu				327 234,31 25 254,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din
s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-B-
AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2-1
Retele electrice exterioare BJI-10kV (Statie de epurare a apelor uzate)

Valoarea de deviz 327 234,31 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	360,7726	70,00	25 254,08
		Total manopera				25 254,08

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0068	45 000,00	306,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0006	22 000,00	12,54
3.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,04	16 000,00	640,00
4.	101-1292	White-spirit	t	0,0004	42 500,00	16,24
5.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0002	54 000,00	12,96
6.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	17 500,00	0,00
7.	101-1745	Benzina solvent	t	0,00	20 000,00	0,78
8.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,4123	10,00	4,12
9.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	19 000,00	0,00
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,64	25,00	216,00
11.	110-0822	Conductor de legare la pamint "III1"	m	2,00	15,00	30,00
12.	110-9009	Armatura liniara	t	0,00	17 500,00	0,00
13.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	25,00	0,00
14.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,00	10 000,00	0,00
15.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,40	0,00
16.	110-9126	Placi metalice	buc	1,70	30,00	51,00
17.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0019	25 000,00	47,50
18.	1144	Clema НБ-2	buc	6,00	160,00	960,00
19.	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,00	1 575,00	4 725,00
20.	116	Clema ПГН-2-6	buc	1,00	75,00	75,00
21.	122	Izolator IIIΦ20-УО	buc	47,00	90,00	4 230,00
22.	1505	Clema DN-70 Rpi	buc	24,00	80,00	1 920,00
23.	1505009	Consola RLND	buc	1,00	345,00	345,00
24.	150531	Clema "A2A"	buc	6,00	50,00	300,00
25.	150534	Звено ППТ-7	buc	6,00	50,00	300,00
26.	1505344	Legatura S7-1	buc	24,00	50,00	1 200,00

27.	150536	Ушко У1-7-16	buc	7,00	105,00	735,00
28.	1505366	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	24,00	105,00	2 520,00
29.	150548	Спиральная вязка СВ-70	buc	78,00	60,00	4 680,00
30.	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,00	325,00	325,00
31.	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,00	325,00	325,00
32.	1533	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	m	10,00	14,00	140,00
33.	154	Серьга СРС-7-17	buc	7,00	52,50	367,50
34.	154666	Coracel K-7	buc	47,00	5,00	235,00
35.	1547	Круг 10	m	1,50	10,00	15,00
36.	1550	Traversa "TM 2"	buc	2,00	450,00	900,00
37.	15500	Traversa "M2-10-SP"	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
38.	1553	Bratara "X1"	buc	2,00	95,00	190,00
39.	15562	Clema RP150	buc	4,00	35,00	140,00
40.	15563	Clema de filiera "ПА"	buc	15,00	30,00	450,00
41.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	5,60	22,30	124,88
42.	201-9266	Bratari din otel	kg	8,10	21,00	170,10
43.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	17 500,00	0,00
44.	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,00	45,00	0,00
45.	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	26,00	3 650,00	94 900,00
46.	446-23001	Placi de ancorare din beton armat П-3и	buc	16,00	575,00	9 200,00
47.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	35,00	0,00
48.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,00	32 500,00	0,00
49.	502-9079	Conducator СИП-3 1x70 mm ²	m	646,00	25,00	16 150,00
50.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0023	22 500,00	50,87
51.	530-201	Decupla РЛНД1-10/200	buc	1,00	5 825,00	5 825,00
52.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,7846	30,00	53,54
53.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1964	25,00	54,91
54.	8881132	Изолятор ПС-70Д	buc	61,00	170,00	10 370,00
Total materiale de construcții						164 913,94

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	9,88	125,00	1 235,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	14,7638	200,00	2 952,75
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,648	400,00	259,20
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	6,24	400,00	2 496,00
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,188	25,00	4,70
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	9,5737	25,00	239,34
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	35,97	25,00	899,25
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut.	1,52	35,00	53,20
9.	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m ³ /min	h-ut.	4,88	25,00	122,00
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	24,07	425,00	10 229,75
11.	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	1,32	420,00	554,40
12.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut.	8,95	25,00	223,75

13.	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut.	4,88	40,00	195,20
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	12,9076	250,00	3 226,89
		Total utilaje de constructii				22 691,44

Total	lei	272 695,26
TVA	20 %	54 539,05
Total deviz:		327 234,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, Investitor
r-nul Ocnita N03/17-B-AEE

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. Lucrări de construcție Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	33-04-003-10	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior CB-105	buc			4 665,51 529,90
	1	Muncitor	h-om	7,5700	70,00	529,90
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	19 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	25,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	35,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	30,00	3,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,66
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	18,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,40	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,5000	21,00	10,50
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	17 500,00	0,00
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	45,00	0,00
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	1,0000	3 650,00	3 650,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,8300	425,00	352,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,3800	250,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 655,10
2	33-04-003-11	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc			9 313,95 980,00
	1	Muncitor	h-om	14,0000	70,00	980,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	19 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	25,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	35,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	30,00	3,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,66
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	18,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,40	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,8000	22,30	17,84
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,5000	21,00	10,50
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	17 500,00	0,00
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	45,00	0,00
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	2,0000	3 650,00	7 300,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,8900	425,00	803,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,7000	250,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 569,75
3	33-04-003-12	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA	buc			14 107,90

1	2	3	4	5	6	7
		0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua proptele				1 495,90
	1	Muncitor	h-om	21,3700	70,00	1 495,90
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	19 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	25,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	35,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	30,00	3,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,66
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	18,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	30,00	3,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,40	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,8000	22,30	17,84
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,3000	21,00	6,30
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	17 500,00	0,00
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	45,00	0,00
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	3,0000	3 650,00	10 950,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	3,1600	425,00	1 343,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	1,0700	250,00	267,50
		Cheltuieli directe	lei			28 215,80
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc			656,80
						69,30
	1	Muncitor	h-om	0,9900	70,00	69,30
	446-23001	Placi de ancorare din beton armat П-3и	buc	1,0000	575,00	575,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0500	250,00	12,50
		Cheltuieli directe	lei			10 508,80
5	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor Conducator СИП-3 1x70 mm2	1 km			31 781,41
						4 006,10
	1	Muncitor	h-om	57,2300	70,00	4 006,10
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	30,00	3,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	25,00	85,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	22 500,00	78,75
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	20 000,00	1,20
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	42 500,00	9,35
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	17 500,00	0,00
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	10 000,00	0,00
	502-9079	Conducator СИП-3 1x70 mm2	m	1 000,0000	25,00	25 000,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	7,5600	200,00	1 512,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	14,8200	25,00	370,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	2,8600	250,00	715,00
		Cheltuieli directe	lei			20 530,79
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			204,80
						30,80
	1	Muncitor	h-om	0,4400	70,00	30,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	125,00	30,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,2400	200,00	48,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	400,00	96,00
		Cheltuieli directe	lei			5 324,80
7	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			63,00
						17,50
	1	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	125,00	17,50
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400	200,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 638,00
8	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400Y1	set			954,76 566,30
	1	Muncitor	h-om	8,0900	70,00	566,30
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	19 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	25,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	22,30	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	42 500,00	5,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,66
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	21,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	32 500,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	0,6600	420,00	277,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4100	250,00	102,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			954,76
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set			954,76 566,30
	1	Muncitor	h-om	8,0900	70,00	566,30
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	19 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	25,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	22,30	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	42 500,00	5,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,66
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	21,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	32 500,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	0,6600	420,00	277,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4100	250,00	102,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			954,76
10	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 15 m	buc			184,62 56,70
	1	Muncitor	h-om	0,8100	70,00	56,70
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	16 000,00	80,00
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	54 000,00	1,62
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut.	0,1900	35,00	6,65
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut.	0,6100	25,00	15,25
	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut.	0,6100	40,00	24,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 476,96
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
11		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.6)	buc			0,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
12	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 - ПС-70Е	buc			206,20 32,20
	1	Muncitor	h-om	0,4600	70,00	32,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	25,00	2,00
	8881132	Изолятор ПС-70Д	buc	1,0000	170,00	170,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	400,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 680,60
13	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc			185,70

1	2	3	4	5	6	7
						16,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	1144	Clema HБ-2	buc	1,0000	160,00	160,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 114,20
14	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc			130,70
						16,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	150536	Ушко У1-7-16	buc	1,0000	105,00	105,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			914,90
15	08-02-305-1	Clema de filiera "PIA"	buc			55,70
						16,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	15563	Clema de filiera "PIA"	buc	1,0000	30,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,10
16	08-02-305-1	Clema de filiera "PIC"	buc			60,70
						16,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	15562	Clema RP150	buc	1,0000	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,80
17	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			75,70
						16,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	150531	Clema "A2A"	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			454,20
18	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc			75,70
						16,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	150534	Звено ПРТ-7	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			454,20
19	08-02-305-1	Серьга CPC-7-17	buc			78,20
						16,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	154	Серьга CPC-7-17	buc	1,0000	52,50	52,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			547,40
20	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc			100,70

1	2	3	4	5	6	7
						16,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	116	Clema ПГН-2-6	buc	1,0000	75,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,70
21	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc			165,70
						16,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	1533	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	m	10,0000	14,00	140,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,70
22		2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура Л.АЕЕ.8)	buc			0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
23	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc			1 633,85
						28,70
	1	Muncitor	h-om	0,4100	70,00	28,70
	15500	Traversa "M2-10-SP"	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,1900	25,00	4,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 633,85
24	08-02-377-3	Consola RLND	buc			630,35
						61,60
	1	Muncitor	h-om	0,8800	70,00	61,60
	1505009	Consola RLND	buc	1,0000	345,00	345,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut.	8,9500	25,00	223,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			630,35
25	1547	Круг 10	m			10,00
						0,00
	1547	Круг 10	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,00
26	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc			358,85
						28,70
	1	Muncitor	h-om	0,4100	70,00	28,70
	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	325,00	325,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,1900	25,00	4,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,85
27	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc			358,85
						28,70
	1	Muncitor	h-om	0,4100	70,00	28,70
	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	325,00	325,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,1900	25,00	4,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,85
28	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20-УО	buc			126,30

1	2	3	4	5	6	7
						32,20
	1	Muncitor	h-om	0,4600	70,00	32,20
	122	Izolator IIIФ20-YO	buc	1,0000	90,00	90,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	25,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	400,00	2,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,0040	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 936,10
29	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 - ПС-70Е	buc			206,20
						32,20
	1	Muncitor	h-om	0,4600	70,00	32,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	25,00	2,00
	8881132	Изолятор ПС-70Д	buc	1,0000	170,00	170,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	400,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 897,60
30	154666	Copacel K-7	buc			5,00
						0,00
	154666	Copacel K-7	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,00
31	08-02-305-1	Urechiusa FIS-1-7-16	buc			130,70
						16,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	1505366	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	1,0000	105,00	105,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 136,80
32	08-02-305-1	Veriga intermediara S7-1	buc			75,70
						16,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	1505344	Legatura S7-1	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 816,80
33	150542	Спиральная вязка СВ-70	buc			60,00
						0,00
	150548	Спиральная вязка СВ-70	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 680,00
34	1505	Clema DN-70 Rpi	buc			80,00
						0,00
	1505	Clema DN-70 Rpi	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 920,00
35	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc			483,85
						28,70
	1	Muncitor	h-om	0,4100	70,00	28,70
	1550	Traversa "TM 2"	buc	1,0000	450,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,1900	25,00	4,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			967,70
36	08-02-305-1	Bratara pe stilp X1	buc			120,70
						16,80

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	1553	Bratara "X1"	buc	1,0000	95,00	95,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	8,50
		Cheltuieli directe	lei			241,40
37	08-02-305-1	Clema de filiera "PIA"	buc			55,70
						16,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	70,00	16,80
	15563	Clema de filiera "PIA"	buc	1,0000	30,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	25,00	8,50
		Cheltuieli directe	lei			668,40
38	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "3П1"	100 m			7 072,00
						5 572,00
	1	Muncitor	h-om	79,6000	70,00	5 572,00
	110-0822	Conductor de legare la pamint "3П1"	m	100,0000	15,00	1 500,00
		Cheltuieli directe	lei			141,44
		3. Utilaj				
39	Pretul firmei	Decupla ПЛНД1-10/200	buc			5 825,00
						0,00
	530-201	Decupla ПЛНД1-10/200	buc	1,0000	5 825,00	5 825,00
		Cheltuieli directe	lei			5 825,00
40	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc			1 575,00
						0,00
	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	1,0000	1 575,00	1 575,00
		Cheltuieli directe	lei			4 725,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-B- AEE

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-2 Распределительные сети (Артскважина)

Valoarea de deviz 117 806,34 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 Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	TsA16D1	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 foarte tare	m3	6,70	220,50 220,50	1 477,35 1 477,35
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	6,70	67,90 67,90	454,93 454,93
3	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 B7,5	m3	0,25	1 446,92 269,52	361,73 67,38
		<i>Total</i>	lei			2 294,01
		<i>Fondul social</i>	24 %			479,92
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			11,44
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			5,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>				2 791,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			404,71
		<i>Total</i>				3 195,80
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			191,75
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 387,55 1 999,66
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
4	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	6,20	5 901,37 3 612,00	36 588,51 22 394,40
5	590-1007	Conductor ВПБ-1x6	m	520,00	14,50 0,00	7 540,00 0,00
6	590-1008	Conductor ВПБ-1x1,5	m	100,00	5,25 0,00	525,00 0,00
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,15	1 384,13 868,00	207,62 130,20
8	Pretul firmei	Cablu КББГ-4x1.5 mm2	m	15,00	17,00 0,00	255,00 0,00
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,17	464,12 464,12	78,90 78,90
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,17	1 647,00 959,00	279,99 163,03
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,08	1 384,12 868,00	110,73 69,44
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,17	455,71 455,71	77,47 77,47
13	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	10,00	24,00 0,00	240,00 0,00
14	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2	m	15,00	10,00 0,00	150,00 0,00
15	404-23	Caramida	buc	80,00	6,20 0,00	496,00 0,00
16	408-93	Nisip	m3	2,00	290,00	580,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
17	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,00	583,26 95,90	4 666,10 767,20
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,00	309,25 165,90	309,25 165,90
19	11-06-001-02	Statia СУ "Каскад П4"	buc	1,00	880,41 550,20	880,41 550,20
20	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc	1,00	146,25 144,20	146,25 144,20
21	11-02-002-01	Датчик давления	buc	1,00	146,25 144,20	146,25 144,20
22	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,08	11 832,75 2 905,00	946,62 232,40
23	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,01	28 371,00 4 354,00	283,71 43,54
		<i>Total</i>	lei			54 507,81
		<i>Fondul social</i>	24 %			5 990,66
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			867,08
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			433,54
		<i>Cheltuieli directe</i>				61 799,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			18 970,42
		<i>Total</i>				80 769,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 846,17
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				85 615,68 24 961,08
		3. Utilaj				
24	Pretul firmei	Dulap ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,00	3 250,00 0,00	3 250,00 0,00
25	Pretul firmei	Statia управления погружным насосом мощ.8 кВт "Каскад П4"	buc	1,00	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
26	Pretul firmei	Частотный преобразователь	buc	1,00	310,00 0,00	310,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 060,00
		<i>Cheltuii de semifabricat si depozitie</i>	1,2 %			108,72
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 168,72

		Total	lei			98 171,95
		Tva	20 %			19 634,39
		Total deviz: Inclusiv salariu				117 806,34
						26 960,74

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din
s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-B-
AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-2
Распределительные сети (Артскважина)**

Valoarea de deviz 117 806,34 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 № 4-2-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	355,4597	70,00	24 882,18
2.	12	Muncitor	h-om	1,1271	70,00	78,90
3.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	70,00	60,38
4.	7137010011500	Electrician	h-om	1,943	70,00	136,01
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,661	70,00	1 796,27
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	70,00	7,00
		Total manopera				26 960,74

Materiale:

1.	013-112	Teava din otel D=40mm	m	8,00	65,80	526,40
2.	024515	Частотный преобразователь	buc	1,00	310,00	310,00
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0064	25 000,00	160,00
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	22 000,00	1,76
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	25 000,00	4,60
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0003	15 000,00	4,80
7.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0434	16 000,00	694,40
8.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	2 400,00	4,32
9.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,004	25 000,00	100,75
10.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0002	54 000,00	12,96
11.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0017	20 000,00	34,00
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0684	20 000,00	1 367,40
13.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	25 000,00	0,60
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	11,076	54,00	598,10
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,37	25,00	9,25
16.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,07	25,00	1,75

17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	27,90	15,00	418,50
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	15,5656	50,00	778,28
19.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	50,00	0,40
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	27,90	25,00	697,50
21.	1019852	Vopsea	kg	2,5969	45,00	116,86
22.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	28,00	2,35
23.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,052	65,00	3,38
24.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	15,00	150,00
25.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	17,50	105,00
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	20 000,00	200,00
27.	2663102100015	Beton B7,5	m3	0,2601	1 100,00	286,10
28.	404-23	Caramida	buc	80,00	6,20	496,00
29.	408-93	Nisip	m3	2,00	290,00	580,00
30.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	300,00	0,45
31.	5009030	Flanse	10 buc	0,0816	30,00	2,45
32.	5009031	Scoabe	10 buc	102,628	4,40	451,56
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	151,28	2,50	378,20
34.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,64	6,00	3,84
35.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0323	60,00	1,94
36.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0064	50,00	0,32
37.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,6299	65,00	170,94
38.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,209	225,00	47,03
39.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0026	10,00	0,03
40.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	5,146	100,00	514,60
41.	5009816	Fisie de montaj	m	210,80	3,00	632,40
42.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,115	150,00	17,25
43.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,44	18,50	26,64
44.	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	0,40	125,00	50,00
45.	5556661	Cap terminal	buc	8,00	450,00	3 600,00
46.	57714	Dulap ШУ	buc	1,00	3 250,00	3 250,00
47.	590-1007	Conductor ВПВ-1x6	m	520,00	14,50	7 540,00
48.	590-1008	Conductor ВПВ-1x1,5	m	100,00	5,25	525,00
49.	590-20560	Cablu АПвзБбШп-5x6mm2	m	10,00	24,00	240,00
50.	590-2057	Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2	m	15,00	10,00	150,00
51.	590-2077	Cablu КВВГ-4x1.5 mm2	m	15,00	17,00	255,00
52.	704-1005	Statia управления погружными насосами 8 кВт "Каскад П4"	buc	1,00	5 500,00	5 500,00
Total materiale de constructii						31 023,11

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,614	400,00	645,60
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0486	400,00	19,44
3.	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,15	400,00	60,00
4.	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1248	400,00	49,92

5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	1,2374	25,00	30,94
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	1,2374	35,00	43,31
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	155,284	25,00	3 882,10
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16,5376	100,00	1 653,76
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,381	100,00	38,10
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	25,00	5,50
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	65,00	14,30
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,15	55,00	8,25
13.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,07	25,00	26,75
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	38,0636	25,00	951,59
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,05	250,00	12,50
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,764	225,00	396,90
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1734	225,00	39,02
		Total utilaje de constructii				7 877,97

Total	lei	98 171,95
Tva	20 %	19 634,39

Total deviz:

**117 806,3
4**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, Investitor
r-nul Ocnita N03/17-B-AEE****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. Lucrări de construcție Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	TsA16D1	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 foarte tare	m3			220,50 220,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	70,00	200,20
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	70,00	20,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 477,35
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			67,90 67,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	70,00	67,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			454,93
3	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 B7,5	m3			1 446,92 269,52
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100015	Beton B7,5	m3	1,0250	1 100,00	1 144,41
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	55,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			361,73
		2. Lucrări de montare Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
4	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			5 901,37 3 612,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	70,00	3 612,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	16 000,00	112,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	25 000,00	16,25
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	20 000,00	220,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	54,00	94,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	15,00	67,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	50,00	125,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	25,00	112,50
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	45,00	18,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	4,40	72,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	2,50	61,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	60,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	65,00	26,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	225,00	6,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	100,00	83,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009816	Fise de montaj	m	34,0000	3,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	25,00	617,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	100,00	247,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	225,00	56,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 588,51
5	590-1007	Conductor БПБ-1x6	m			14,50
						0,00
	590-1007	Conductor БПБ-1x6	m	1,0000	14,50	14,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 540,00
6	590-1008	Conductor БПБ-1x1,5	m			5,25
						0,00
	590-1008	Conductor БПБ-1x1,5	m	1,0000	5,25	5,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			525,00
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 384,13
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	1,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,27
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	225,00	2,16
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	225,00	87,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,62
8	Pretul firmei	Cablu KBBГ-4x1.5 mm2	m			17,00
						0,00
	590-2077	Cablu KBBГ-4x1.5 mm2	m	1,0000	17,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255,00
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			464,12
						464,12
	12	Muncitor	h-om	6,6300	70,00	464,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,90
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 647,00
						959,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	70,00	959,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	20,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	45,00	11,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	65,00	2,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	225,00	2,16
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	25,00	80,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut.	3,2200	35,00	112,70

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	225,00	87,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			279,99
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 384,12 868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	1,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,27
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	225,00	2,16
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	225,00	87,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,73
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			455,71 455,71
	1	Muncitor	h-om	6,5100	70,00	455,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,47
13	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m			24,00 0,00
	590-20560	Cablu АПвзБ6Шп-5x6mm2	m	1,0000	24,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
14	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m			10,00 0,00
	590-2057	Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
15	404-23	Caramida	buc			6,20 0,00
	404-23	Caramida	buc	1,0000	6,20	6,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496,00
16	408-93	Nisip	m3			290,00 0,00
	408-93	Nisip	m3	1,0000	290,00	290,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			580,00
17	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			583,26 95,90
	1	Muncitor	h-om	1,3700	70,00	95,90
	5556661	Cap terminal	buc	1,0000	450,00	450,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	22 000,00	0,22
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	60,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭПП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	125,00	6,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	18,50	3,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	225,00	0,54
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	225,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 666,10

1	2	3	4	5	6	7
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			309,25 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	54,00	5,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	225,00	15,75
		Cheltuieli directe	lei			309,25
19	11-06-001-02	Statia CY "Каскад П4"	buc			880,41 550,20
	1	Muncitor	h-om	7,8600	70,00	550,20
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	54 000,00	12,96
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	15,00	150,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	17,50	105,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,2300	100,00	23,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0700	25,00	26,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0500	250,00	12,50
		Cheltuieli directe	lei			880,41
20	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc			146,25 144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,00	0,88
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
		Cheltuieli directe	lei			146,25
21	11-02-002-01	Датчик давления	buc			146,25 144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,00	0,88
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
		Cheltuieli directe	lei			146,25
22	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			11 832,75 2 905,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	70,00	2 905,00
	013-112	Teava din otel D=40mm	m	100,0000	65,80	6 580,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	54,00	56,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,00	30,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	65,00	42,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	30,00	30,60
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	4,40	18,04
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	6,00	48,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	10,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	25,00	670,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	100,00	642,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	211,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	225,00	180,00
		Cheltuieli directe	lei			946,62
23	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			28 371,00

1	2	3	4	5	6	7
						4 354,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	70,00	4 354,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 400,00	432,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	54,00	226,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 000,00	20 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	300,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,7400	400,00	696,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000	100,00	1 510,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,7400	225,00	391,50
		Cheltuieli directe	lei			283,71
		3. Utilaj				
24	Pretul firmei	Dulap ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc			3 250,00
						0,00
	57714	Dulap ШУ	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
		Cheltuieli directe	lei			3 250,00
25	Pretul firmei	Статия управления погружным насосом мощ.8 кВт "Каскад П4"	buc			5 500,00
						0,00
	704-1005	Статия управления погружными насосами 8 кВт "Каскад П4"	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		Cheltuieli directe	lei			5 500,00
26	Pretul firmei	Частотный преобразователь	buc			310,00
						0,00
	024515	Частотный преобразователь	buc	1,0000	310,00	310,00
		Cheltuieli directe	lei			310,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-B- AEE

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-3 Монтаж и оборудование КТП-25/10/0,4

Valoarea de deviz 119 363,20 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. Lucrări de construcție Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc	1,00	5 946,70 420,70	5 946,70 420,70
2	TsA16D1	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 foarte tare	m3	13,50	220,50 220,50	2 976,75 2 976,75
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	13,50	259,70 259,70	3 505,95 3 505,95
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3	0,25	1 550,96 269,52	387,74 67,38
		<i>Total</i>	lei			12 817,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 672,99
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			194,48
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			97,24
		<i>Cheltuieli directe</i>				14 781,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 143,37
		<i>Total</i>				16 925,22
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 015,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				17 940,73 6 970,78
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
5	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 25 kV A	buc	1,00	5 837,75 2 163,00	5 837,75 2 163,00
6		Установка в РУ-0,4кВ	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00	221,51 109,20	221,51 109,20
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4A	buc	1,00	221,51 109,20	221,51 109,20
9	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,00	616,55 162,40	616,55 162,40
10	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,00	269,50 210,00	269,50 210,00
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,00	307,01 165,90	307,01 165,90
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	67,83 60,90	67,83 60,90
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A	buc	1,00	221,51 109,20	221,51 109,20
14	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau	buc	1,00	280,19	280,19

1	2	3	4	5	6	7
		manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-3P-32A			196,70	196,70
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,06	1 384,17 868,00	83,05 52,08
16	Pretul firmei	Cablu BBГ-4x6 mm2	m	3,00	65,00 0,00	195,00 0,00
17	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	3,00	80,00 0,00	240,00 0,00
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,06	9 494,33 2 429,00	569,66 145,74
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,90	2 309,92 580,30	2 078,93 522,27
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,40	6 901,67 1 491,00	2 760,67 596,40
		<i>Total</i>	lei			13 970,67
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 104,72
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			205,09
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			102,55
		<i>Cheltuieli directe</i>				15 383,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 498,27
		<i>Total</i>				18 881,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 132,88
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				20 014,18 4 602,99
		3. Utilaj				
21	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ	buc	1,00	26 000,00 0,00	26 000,00 0,00
22	Pretul firmei	Transformator TM-25/10/0,4кВ	buc	1,00	23 500,00 0,00	23 500,00 0,00
23	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,00	90,00 0,00	90,00 0,00
24	Pretul	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,00	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
25	Pretul firmei	Limitator OHC1-B-3P	buc	3,00	1 325,00 0,00	3 975,00 0,00
26	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,00	2 775,00 0,00	2 775,00 0,00
27	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,00	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
28	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,00	95,00 0,00	95,00 0,00
29	540-401	Intreruptor BP32-3P-32A	buc	1,00	315,00 0,00	315,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			60 785,00
		<i>Cheltuili de semifabricat si depozitie</i>	1,2 %			729,42
		Total Utilaj Inclusiv salariu				61 514,42

		Total	lei	99 469,33
		TVA	20 %	19 893,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		119 363,20 11 573,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din
s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-B-
AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-3
Монтаж и оборудование КТП-25/10/0,4**

Valoarea de deviz 119 363,20 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 № 4-2-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	71,767	70,00	5 023,69
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	70,00	60,38
3.	7137010011500	Electrician	h-om	54,00	70,00	3 780,00
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,61	70,00	2 702,70
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	70,00	7,00
		Total manopera				11 573,77

Materiale:

1.	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,001	14 500,00	14,50
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	22 500,00	3,62
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	25 000,00	4,56
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	15 000,00	0,72
5.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0368	16 000,00	588,80
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0729	16 000,00	1 166,40
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0016	20 000,00	32,00
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0101	20 000,00	201,80
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0018	25 000,00	45,09
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,865	54,00	154,71
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,015	10,00	0,15
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,537	25,00	38,42
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,468	15,00	142,02
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,056	50,00	2,80
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,468	5,00	47,34
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,062	17,00	1,05
17.	1019852	Vopsea	kg	1,205	42,80	51,57

18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,60	15,00	9,00
19.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	44 800,00	8,06
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	20 000,00	100,00
21.	2663102100015	Beton B15	m3	0,2601	1 200,00	312,11
22.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	4,00	350,00	1 400,00
23.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	2,00	1 575,00	3 150,00
24.	5009031	Scoabe	10 buc	2,10	4,40	9,24
25.	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,00	6,00	108,00
26.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,60	2,50	1,50
27.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,50	6,00	183,00
28.	5009070	Racordari	10 buc	0,06	65,00	3,90
29.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,30	6,00	31,80
30.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0005	60,00	0,03
31.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,36	230,00	1 232,80
32.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1002	55,00	5,51
33.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	7,50	0,08
34.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0006	225,00	0,13
35.	503-9969	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
36.	505-1016	Подстанция КТП-25/10/0,4кВ	buc	1,00	26 000,00	26 000,00
37.	505-1018	Transformator ТМ-25/10/0,4кВ	buc	1,00	23 500,00	23 500,00
38.	510-121	Limitator ОПС1-В-3Р	buc	3,00	1 325,00	3 975,00
39.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,03	150,00	4,50
40.	540-260	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,00	90,00	90,00
41.	540-261	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,00	95,00	95,00
42.	540-4001	Intreruptor BP32-3P-32A	buc	1,00	315,00	315,00
43.	540-420	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,00	300,00	300,00
44.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,075	15,00	1,12
45.	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	0,144	125,00	18,00
46.	590-2050	Cablu BBГ-4x6 mm2	m	3,00	65,00	195,00
47.	590-2052	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	3,00	80,00	240,00
48.	620-10-	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,00	2 775,00	2 775,00
49.	620-1083	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,00	35,00	35,00
50.	64657	Furtun metalic D40 mm	m	6,00	30,00	180,00
Total materiale de constructii						70 774,37

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,14	400,00	2 856,00
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0334	400,00	13,36
3.	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,287	400,00	114,80
4.	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1232	400,00	49,28
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,18	25,00	4,50
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,18	35,00	6,30

7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,02	100,00	702,00
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,074	100,00	107,40
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	25,00	5,50
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	55,00	12,10
11.	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	2,44	400,00	976,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,15	55,00	8,25
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,22	25,00	5,50
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,2664	25,00	6,66
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,58	40,00	23,20
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,437	225,00	323,33
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0466	225,00	10,48
		Total utilaje de constructii				5 224,67

Total	lei	99 469,33
TVA	20 %	19 893,87
Total deviz:		119 363,20

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, Investitor
r-nul Ocnita N03/17-B-AEE

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 Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc			5 946,70 420,70
	1	Muncitor	h-om	6,0100	70,00	420,70
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	4,0000	350,00	1 400,00
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	2,0000	1 575,00	3 150,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	2,4400	400,00	976,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 946,70
2	TsA16D1	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 foarte tare	m3			220,50 220,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	70,00	200,20
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	70,00	20,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 976,75
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			259,70 259,70
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	70,00	259,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 505,95
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3			1 550,96 269,52
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	55,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			387,74
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
5	08-01-025-1	Substatia de transformatiori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 25 kV A	buc			5 837,75 2 163,00
	1	Muncitor	h-om	30,9000	70,00	2 163,00
	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0010	14 500,00	14,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0070	20 000,00	140,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3600	54,00	73,44

1	2	3	4	5	6	7
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00018	44 800,00	8,06
	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	6,00	108,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,1400	400,00	2 856,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	100,00	216,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1500	225,00	258,75
		Cheltuieli directe	lei			5 837,75
6		Установка в РУ-0,4кВ	buc			0,00
						0,00
		Cheltuieli directe	lei			
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			221,51
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	17,00	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,80	1,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	7,50	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	125,00	1,50
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	225,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			221,51
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4A	buc			221,51
						109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	17,00	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,80	1,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	7,50	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	125,00	1,50
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	225,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			221,51

1	2	3	4	5	6	7
9	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			616,55 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	540-420	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	300,00	300,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	17,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,80	2,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	7,50	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	15,00	0,14
	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	0,0360	125,00	4,50
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	40,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	225,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			616,55
10	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set			269,50 210,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	70,00	210,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	400,00	44,00
		Cheltuieli directe	lei			269,50
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			307,01 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	54,00	5,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,80	0,86
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	225,00	15,75
		Cheltuieli directe	lei			307,01
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			67,83 60,90
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,90
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	22 500,00	0,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	225,00	2,25
		Cheltuieli directe	lei			67,83
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A	buc			221,51 109,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	17,00	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,80	1,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	7,50	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	125,00	1,50
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	225,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			221,51
14	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-3P-32A	buc			280,19 196,70
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	10,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	25,00	13,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	17,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	42,80	3,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	7,50	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	15,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	125,00	9,00
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	40,00	15,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	225,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			280,19
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 384,17 868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	1,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	55,00	0,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	225,00	2,16
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	150,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	225,00	87,75
		Cheltuieli directe	lei			83,05
16	Pretul firmei	Cablu BBГ-4x6 mm2	m			65,00 0,00
	590-2050	Cablu BBГ-4x6 mm2	m	1,0000	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,00
17	Pretul firmei	Cablu BBΓ-5x6 mm2	m			80,00
						0,00
	590-2052	Cablu BBΓ-5x6 mm2	m	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			9 494,33
						2 429,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	70,00	2 429,00
	64657	Furtun metalic D40 mm	m	100,0000	30,00	3 000,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	22 500,00	49,05
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	75,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 030,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	54,00	56,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	4,40	110,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,50	25,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	65,00	65,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	6,00	30,00
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2200	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,9000	100,00	1 790,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2200	225,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			569,66
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 309,92
						580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	16 000,00	1 296,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	54,00	42,12
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	254,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	225,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 078,93
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			6 901,67
						1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	16 000,00	1 472,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	54,00	48,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	42,80	102,72
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	4,40	6,60
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	230,00	3 082,00
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	336,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	225,00	42,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 760,67
		3. Utilaj				
21	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная	buc			26 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ				0,00
	505-1016	Подстанция КТП-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	26 000,00	26 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 000,00
22	Pretul firmei	Transformator TM-25/10/0,4кВ	buc			23 500,00
						0,00
	505-1018	Transformator TM-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	23 500,00	23 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 500,00
23	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A C	buc			90,00
						0,00
	540-260	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
24	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 4A B	buc			35,00
						0,00
	620-1083	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,00
25	Pretul firmei	Limitator ОПС1-B-3P	buc			1 325,00
						0,00
	510-121	Limitator ОПС1-B-3P	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 975,00
26	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			2 775,00
						0,00
	620-10-	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 775,00	2 775,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 775,00
27	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B	buc			4 000,00
						0,00
	503-9969	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 000,00
28	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 32A C	buc			95,00
						0,00
	540-261	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,00
29	540-401	Întreruptor BP32-3P-32A	buc			315,00
						0,00
	540-4001	Întreruptor BP32-3P-32A	buc	1,0000	315,00	315,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-B- AEE

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-4 Iluminarea exterioare

Valoarea de deviz 9 729,49 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	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,00	2 998,85 266,00	2 998,85 266,00
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,00	263,14 30,80	263,14 30,80
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,00	95,52 17,50	95,52 17,50
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,00	339,49 160,30	339,49 160,30
5	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,00	135,00 0,00	135,00 0,00
6	510-126	Bratara X20	buc	4,00	42,50 0,00	170,00 0,00
7	510-125	Bratara X15	buc	2,00	44,00 0,00	88,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 090,00
		<i>Fondul social</i>	24 %			113,90

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	4 %			110,87
		Cheltuieli de depozit	2 %			55,44
		Cheltuieli directe				4 370,21
		Cheltuieli de regie	14,5 %			633,68
		Total				5 003,89
		Beneficiul de deviz	6 %			300,23
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 304,12 474,60
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,10	496,20 392,70	49,62 39,27
9	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,17	251,35 160,29	42,73 27,25
10	590-4010	Conductor PIB-1x1.5 mm2	m	27,00	3,50 0,00	94,50 0,00
11	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,08	7 398,87 2 156,00	591,91 172,48
12	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,02	12 258,50 2 989,00	245,17 59,78
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,00	600,82 238,70	600,82 238,70
14	24566	Cutie Y614	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
		Total	lei			2 024,75
		Fondul social	24 %			129,00
		Transportarea materialelor	4 %			55,23
		Cheltuieli de depozit	2 %			27,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>				2 236,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			408,48
		<i>Total</i>				2 645,08
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			158,70
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 803,78 537,48

		Total	lei	8 107,91
		TVA	20 %	1 621,58
		Total deviz: Inclusiv salariu		9 729,49 1 012,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din
s.Ocnita, r-nul Ocnita N03/17-B-
AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-4
Iluminarea exterioare**

Valoarea de deviz 9 729,49 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 № 4-2-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	14,4583	70,00	1 012,08
		Total manopera				1 012,08

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	18,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	22 000,00	0,66
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	17 500,00	0,00
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	20 000,00	1,20
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	10,00	0,20
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	19 000,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,20
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0015	20 000,00	30,00
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0001	12 000,00	1,74
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1156	54,00	6,24
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0656	50,00	3,28
13.	1019692	Bratara	buc	0,80	15,00	12,00
14.	1019852	Vopsea	kg	0,5598	52,50	29,39
15.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	25,00	0,00
16.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,40	0,00
17.	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	30,00	3,00
18.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,057	65,00	3,70
19.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
20.	201-9251	Suporti	kg	0,00	21,00	0,00
21.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	21,00	0,00
22.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	17 500,00	0,00
23.	24560	Consola KC1	buc	1,00	320,00	320,00
24.	24566	Cutie Y614	buc	1,00	400,00	400,00
25.	446-2011-4	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,00	2 350,00	2 350,00
26.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	35,00	0,00
27.	5009030	Flanse	10 buc	0,102	30,00	3,06
28.	5009031	Scoabe	10 buc	0,328	4,40	1,44
29.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0837	100,00	8,37

30.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,08	15,00	1,20
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,294	2,50	8,23
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	0,76	6,00	4,56
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,013	50,00	0,65
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0054	65,00	0,35
35.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	10,00	0,03
36.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	35 000,00	0,00
37.	503-801	Teava din otel D20	m	8,00	38,50	308,00
38.	503-803	Teava din otel D40	m	2,00	60,00	120,00
39.	503-90422	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	0,00	965,00	0,00
40.	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,00	135,00	135,00
41.	510-126	Bratara X20	buc	4,00	42,50	170,00
42.	510-127	Bratara X15	buc	2,00	44,00	88,00
43.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭC"	kg	0,11	30,00	3,30
44.	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	0,0432	125,00	5,40
45.	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5	m	27,00	3,50	94,50
Total materiale de constructii						4 152,72

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,38	155,00	58,90
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,38	402,30	152,87
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0763	1,00	0,08
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,24	410,80	98,59
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	1,60	1,00	1,60
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,80	221,98	177,58
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,33	1,00	1,33
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,6498	140,00	90,97
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,78	455,51	355,30
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,4944	25,00	12,36
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,30	1,00	0,30
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0763	1,00	0,08
Total utilaje de constructii						949,95

Total	lei	8 107,91
TVA	20 %	1 621,58

Total deviz:

9 729,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, Investitor
r-nul Ocnita N03/17-B-AEE
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	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			2 998,85
						266,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	70,00	266,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	19 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	25,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	35,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	30,00	3,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,66
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	18,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	25 000,00	2,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,40	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	21,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	17 500,00	0,00
	446-2011-4	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	455,51	355,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	1,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 998,85
2	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			263,14
						30,80
	1	Muncitor	h-om	0,4400	70,00	30,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	155,00	37,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,2400	402,30	96,55
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	410,80	98,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			263,14
3	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			95,52
						17,50
	1	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	155,00	21,70
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400	402,30	56,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,52
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			339,49
						160,30
	1	Muncitor	h-om	2,2900	70,00	160,30
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	20 000,00	1,20
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	21,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	21,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	35 000,00	0,00
	503-90422	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	0,0000	965,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8000	221,98	177,58

1	2	3	4	5	6	7
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1100	1,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			339,49
5	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc			135,00
						0,00
	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	135,00	135,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,00
6	510-126	Bratara X20	buc			42,50
						0,00
	510-126	Bratara X20	buc	1,0000	42,50	42,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,00
7	510-125	Bratara X15	buc			44,00
						0,00
	510-127	Bratara X15	buc	1,0000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,00
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			496,20
						392,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,00	392,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	12 000,00	5,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,50	1,05
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	0,1600	125,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	1,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,62
9	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			251,35
						160,29
	1	Muncitor	h-om	2,2900	70,00	160,30
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	12 000,00	7,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,50	1,05
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	0,1600	125,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	1,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,73
10	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5 mm2	m			3,50
						0,00
	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5	m	1,0000	3,50	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,50
11	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 398,87
						2 156,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	70,00	2 156,00
	503-801	Teava din otel D20	m	100,0000	38,50	3 850,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	54,00	56,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	52,50	35,70
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	65,00	42,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	30,00	30,60
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	4,40	18,04
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	6,00	48,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	10,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,4700	1,00	0,47
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	20,0000	1,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	140,00	898,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,1800	25,00	154,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,4700	1,00	0,47
		Cheltuieli directe	lei			591,91
12	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			12 258,50 2 989,00
	1	Muncitor	h-om	42,7000	70,00	2 989,00
	503-803	Teava din otel D40	m	100,0000	60,00	6 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	20 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,5800	54,00	85,32
	1019692	Bratara	buc	40,0000	15,00	600,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	65,00	16,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	30,00	30,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	6,0000	6,00	36,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	10,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,8000	1,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,8100	140,00	953,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,8000	1,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			245,17
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			600,82 238,70
	1	Muncitor	h-om	3,4100	70,00	238,70
	24560	Consola KC1	buc	1,0000	320,00	320,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	12,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	52,50	26,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	1,00	0,02
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,3300	1,00	1,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	1,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			600,82
14	24566	Cutie Y614	buc			400,00 0,00
	24566	Cutie Y614	buc	1,0000	400,00	400,00
		Cheltuieli directe	lei			400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, r-ul Ocnita N03/17- PG

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1 Amenajarea teritoriului (Pltforma A)

Valoarea de deviz 453 048,94 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. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,32	616,00 0,00	197,12 0,00
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,32	320,00 0,00	102,40 0,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,27	616,00 0,00	782,32 0,00
4	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,53	1 280,00 0,00	678,40 0,00
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка грунта)	100 m3	0,74	978,76 0,00	724,28 0,00
6	TsI50A1	Transportarea pamintului cu	t	125,80	17,50	2 201,50

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km			0,00	0,00
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,08	978,75 0,00	78,30 0,00
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	13,60	17,50 0,00	238,00 0,00
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,85	1 291,60 0,00	1 097,86 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 100,18
		Total Sistematzare verticala Inklusiv salariu				6 100,18
		2. Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=386,50 m2)				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	57,98	471,12 25,90	27 315,25 1 501,68
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	69,57	548,25 42,00	38 141,76 2 921,94
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	65,00	198,05 41,30	12 873,25 2 684,50
		<i>Total</i>	lei			78 330,26
		Total Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=386,50 m2) Inklusiv salariu				78 330,26 7 108,12
		3. Rigola din beton (44 m)				
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,20	473,30 69,30	2 461,16 360,36
14	CA02C	Beton simplu M200 turnat in egalizari, pante, sape la inaltime	m3	4,20	1 720,73 315,00	7 227,05 1 323,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice				
15	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in perete preparat cu betoniera pe santier (cascada)	m3	0,20	1 363,65 259,00	272,73 51,80
16	TsC54C	Umplutura cu pietris	m3	0,40	473,30 69,30	189,32 27,72
		<i>Total</i>	lei			10 150,26
		Total Rigola din beton (44 m) Inclusiv salariu				10 150,26 1 762,88
		4. Gardul metalic				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=5 mm - 74 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m -75 buc; capac patrat 60*60 - 75 buc; sistem de fixare zincat - 300 buc; beton M150 - 5.4 m3)	m	184,00	422,04 94,50	77 655,50 17 388,00
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,20 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=5 mm - 60 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=1,7 m - 61 buc; capac patrat 60*60 - 61 buc; sistem de fixare zincat - 244 buc; beton M150 - 4,39 m3)	m	152,60	369,64 94,50	56 407,20 14 420,70
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.50 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,65 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,65	924,28 119,70	7 070,71 915,71
20	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.20m latimea 4.50 m din (panou din sirma de otel d=4,2mm - 5,20m2; teava patrata 50*50*5 L=1,7m - 2 buc; capac patrat 50*50 -2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	5,20	1 048,67 119,70	5 453,07 622,44
21	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	66,85	35,34	2 362,48

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton			14,70	982,70
22	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	0,07	1 165,71 450,86	81,60 31,56
		<i>Total</i>	lei			149 030,56
		Total Gardul metalic Inclusiv salariu				149 030,56 34 361,11
		5. Spatii verzi				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,24	951,21 0,00	228,29 0,00
24	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,50	717,50 0,00	358,75 0,00
25	TsH109B	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori rasinosi	buc	24,00	2,03 2,03	48,72 48,72
26	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	50,00	0,62 0,62	30,80 30,80
27	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi - artar	buc	24,00	419,30 51,80	10 063,20 1 243,20
28	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	50,00	181,22 25,20	9 061,25 1 260,00
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	26,28	812,60 337,40	21 355,13 8 866,87
30	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,65	484,00 364,00	314,60 236,60
		<i>Total</i>	lei			41 460,74

1	2	3	4	5	6	7
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				41 460,74 11 686,19

		Total	lei	285 072,00
		Fondul social	24 %	13 180,39
		Transportarea materialelor	4 %	8 542,39
		Cheltuieli de depozitare	2 %	4 271,20
		Cheltuieli directe		311 065,98
		Cheltuieli de regie	14,5 %	45 104,57
		Total		356 170,55
		Beneficiul de deviz	6 %	21 370,23
		Total		377 540,78
		TVA	20 %	75 508,16
		453 048,94		
		Total deviz: Inclusiv salariu		54 918,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (Pltforma A)

Valoarea de deviz 453 048,94 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	101,06	70,00	7 074,20
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	309,672	70,00	21 677,04
3.	7129020012800	Pavator	h-om	91,7946	70,00	6 425,62
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	147,0496	70,00	10 293,47
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,313	70,00	161,91
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4508	70,00	31,56
7.	7212030022700	Sudor	h-om	3,11	70,00	217,70
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	12,336	70,00	863,52
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,7015	70,00	889,10
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,19	70,00	2 463,30
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	68,8695	70,00	4 820,87
		Total manopera				54 918,30

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	104,7188	120,00	12 566,26
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0027	5,80	5,82
3.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	52,00	150,00	7 800,00
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	14,1227	300,00	4 236,81
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	84,8058	300,00	25 441,75
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,98	300,00	1 794,00
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,46	300,00	138,00
8.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,10	290,00	29,00
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0514	290,00	14,91
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	76,0118	290,00	22 043,42
11.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.50 m (set)	set	1,00	5 750,00	5 750,00
12.	20301129301502	Poarta metalica cu inaltimea H=1.20m latimea 4.50 m (set)	set	1,00	4 500,00	4 500,00
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,1365	42,50	5,80
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,546	50,00	27,30

15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,285	55,00	70,68
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,273	55,00	15,02
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,0385	50,00	1,92
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,0625	2,40	38,55
19.	26631021000002	Beton M200	m3	7,273	1 250,00	9 091,31
20.	26631021000015	Beton M150	m3	10,078	1 200,00	12 093,60
21.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,1632	1 150,00	187,68
22.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	65,325	100,00	6 532,50
23.	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	136,00	7,50	1 020,00
24.	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	544,00	6,50	3 536,00
25.	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-5,0	buc	74,00	475,00	35 150,00
26.	27321036462502	Panou gard euro Eco zincat H=1,20 m d-5,0	buc	60,00	400,00	24 000,00
27.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6685	20,00	13,37
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	66,85	20,00	1 337,00
29.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	75,00	215,00	16 125,00
30.	28111063020052	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=1.7 m	buc	61,00	175,00	10 675,00
31.	28301273030011	Artar	buc	25,20	350,00	8 820,00
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,812	65,00	117,78
33.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	51,40	0,50	25,70
34.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	51,40	0,30	15,42
35.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	51,40	0,30	15,42
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4903	3,50	12,22
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	23,9869	12,50	299,84
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4571	12,50	5,71
39.	4100126202818	Apa	m3	0,56	12,50	7,00
		Total materiale de construcții				213 559,78

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	1,4318	200,00	286,36
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,4318	210,00	300,68
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,257	400,00	102,80
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,352	125,00	294,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,176	25,00	29,40
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,05	400,00	420,00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,705	525,00	2 995,11
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	26,82	200,00	5 364,00
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,0132	250,00	253,30
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,845	435,00	802,58
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,3515	400,00	540,60
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,4006	400,00	1 760,24
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,68	26,00	43,68
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,08	50,00	4,00
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr.	h-ut	1,0132	300,00	303,96

		(cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)				
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,97	350,00	2 439,50
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,3771	275,00	653,70
		Total utilaje de construcții				16 593,92

Total	lei	285 072,00
Fondul social	24 %	13 180,39
Transportarea materialelor	4 %	8 542,39
Cheltuieli de depozitare	2 %	4 271,20
Cheltuieli directe		311 065,98
Cheltuieli de regie	14,5 %	45 104,57
Total		356 170,55
Beneficiul de deviz	6 %	21 370,23
Total		377 540,78
TVA	20 %	75 508,16
Total deviz:		453 048,94

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, **Investitor**
r-ul Ocnita N03/17- PG

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. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			616,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
		Cheltuieli directe	lei			197,12
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			320,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	400,00	320,00
		Cheltuieli directe	lei			102,40
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			616,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
		Cheltuieli directe	lei			782,32
4	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			1 280,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	400,00	1 280,00
		Cheltuieli directe	lei			678,40
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка грунта)	100 m3			978,76 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	435,00	978,75
		Cheltuieli directe	lei			724,28
6	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
		Cheltuieli directe	lei			2 201,50
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			978,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	435,00	978,75
		Cheltuieli directe	lei			78,30
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			17,50

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 1 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,00
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 291,60 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,00	298,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	636,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 097,86
		2. Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=386,50 m2)				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			471,12 25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	290,00	380,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	275,00	6,33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	525,00	25,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 315,25
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			548,25 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	0,2030	300,00	60,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2190	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	525,00	22,05
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	200,00	51,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	275,00	4,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 141,76
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m			198,05 41,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	70,00	30,80
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	1,0050	100,00	100,50
	26631021000002	Beton M200	m3	0,0450	1 250,00	56,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 873,25
		3. Rigola din beton (44 m)				
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			473,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 461,16
14	CA02C	Beton simplu M200 turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace	m3			1 720,73 315,00

1	2	3	4	5	6	7
		clasice				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	26,00	10,40
		Cheltuieli directe	lei			7 227,05
15	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in perete preparat cu betoniera pe santier (cascada)	m3			1 363,65 259,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	70,00	259,00
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8160	1 150,00	938,40
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	290,00	145,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		Cheltuieli directe	lei			272,73
16	TsC54C	Umplutura cu pietris	m3			473,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		Cheltuieli directe	lei			189,32
		4. Gardul metalic				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=5 mm - 74 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m -75 buc; capac patrat 60*60 - 75 buc; sistem de fixare zincat - 300 buc; beton M150 - 5.4 m3)	m			422,04 94,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	70,00	17,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-5,0	buc		475,00	191,03
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc		215,00	87,64
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc		7,50	3,06
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		6,50	10,60
	26631021000015	Beton M150	m3		1 200,00	35,22
		Cheltuieli directe	lei			77 655,50
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,20 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=5 mm - 60 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=1,7 m - 61 buc; capac patrat 60*60 - 61 buc; sistem de fixare zincat - 244 buc; beton M150 - 4,39 m3)	m			369,64 94,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	70,00	17,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	27321036462502	Panou gard euro Eco zincat H=1,20 m d-5,0	buc		400,00	157,27
	28111063020052	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=1.7 m	buc		175,00	69,95
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc		7,50	3,00
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		6,50	10,39
	26631021000015	Beton M150	m3		1 200,00	34,52
		Cheltuieli directe	lei			56 407,20
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.50 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,65 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			924,28 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.50	set		5 750,00	751,63

1	2	3	4	5	6	7
		m (set)				
	26631021000015	Beton M150	m3		1 200,00	22,59
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	290,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			7 070,71
20	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.20m latimea 4.50 m din (panou din sirma de otel d=4,2mm - 5,20m2; teava patrata 50*50*5 L=1,7m - 2 buc; capac patrat 50*50 -2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 048,67 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	20301129301502	Poarta metalica cu inaltimea H=1.20m latimea 4.50 m (set)	set		4 500,00	865,38
	26631021000015	Beton M150	m3		1 200,00	33,23
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	290,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			5 453,07
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			35,34 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,80	0,09
		Cheltuieli directe	lei			2 362,48
22	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			1 165,71 450,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,88
		Cheltuieli directe	lei			81,60
		5. Spatii verzi				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			951,21 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de	h-ut	2,3200	200,00	464,00

1	2	3	4	5	6	7
		gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)				
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	210,00	487,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,29
24	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			717,50 0,00
	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	1,7500	200,00	350,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	210,00	367,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,75
25	TsH109B	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori rasinosi	buc			2,03 2,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0290	70,00	2,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,72
26	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,62 0,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	70,00	0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,80
27	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi - artar	buc			419,30 51,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	70,00	51,80
	28301273030011	Artar	buc	1,0500	350,00	367,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 063,20
28	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			181,22 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	70,00	23,80
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	1,0400	150,00	156,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,50	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 061,25
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			812,60 337,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	70,00	337,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 355,13
30	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			484,00 364,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	70,00	364,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa din
s.Ocnita, r-ul Ocnita N03/17- PG**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Amenajarea teritoriului (Pltforma B)

Valoarea de deviz 452 701,68 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. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,22	616,00 0,00	751,52 0,00
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	1,22	320,00 0,00	390,40 0,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,03	616,00 0,00	18,48 0,00
4	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,03	1 280,00 0,00	38,40 0,00
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка грунта)	100 m3	0,125	978,72 0,00	122,34 0,00
6	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	212,50	17,50 0,00	3 718,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 1 km				
		<i>Total</i>	lei			5 039,89
		Total Sistematzare verticala Inclusiv salariu				5 039,89
		2. Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=369 m2)				
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	55,35	471,12 25,90	26 076,22 1 433,57
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	66,42	548,25 42,00	36 414,77 2 789,64
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	75,00	198,05 41,30	14 853,75 3 097,50
		<i>Total</i>	lei			77 344,74
		Total Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=369 m2) Inclusiv salariu				77 344,74 7 320,71
		3. Rigola din beton (36 m)				
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,70	473,30 69,30	2 224,52 325,71
11	CA02C	Beton simplu M200 turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	3,75	1 720,73 315,00	6 452,72 1 181,25
12	TsC54C	Umplutura cu pietris	m3	0,40	473,30 69,30	189,32 27,72
		<i>Total</i>	lei			8 866,56
		Total Rigola din beton (36 m) Inclusiv salariu				8 866,56 1 534,68
		4. Gardul metalic				
13	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-5,0 (panou din sirma	m	184,00	422,04	77 655,50

1	2	3	4	5	6	7
		de otel d=5 mm - 74 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m -75 buc; capac patrat 60*60 - 75 buc; sistem de fixare zincat - 300 buc; beton M150 - 5.4 m3)			94,50	17 388,00
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,20 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=5 mm - 60 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=1,7 m - 61 buc; capac patrat 60*60 - 61 buc; sistem de fixare zincat - 244 buc; beton M150 - 4,39 m3)	m	152,60	369,64 94,50	56 407,20 14 420,70
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.50 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,65 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,65	924,28 119,70	7 070,71 915,71
16	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.20m latimea 4.50 m din (panou din sirma de otel d=4,2mm - 5,20m2; teava patrata 50*50*5 L=1,7m - 2 buc; capac patrat 50*50 -2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	5,20	1 048,67 119,70	5 453,07 622,44
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	66,85	35,34 14,70	2 362,48 982,70
18	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	0,07	1 165,71 450,86	81,60 31,56
		Total	lei			149 030,56
		Total Gardul metalic Inclusiv salariu				149 030,56 34 361,11
		5. Spatii verzi				

1	2	3	4	5	6	7
19	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,29	951,21 0,00	275,85 0,00
20	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,57	717,51 0,00	408,98 0,00
21	TsH109B	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori rasinosi	buc	29,00	2,03 2,03	58,87 58,87
22	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	57,00	0,62 0,62	35,11 35,11
23	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi - artar	buc	29,00	419,30 51,80	12 159,70 1 502,20
24	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	57,00	181,23 25,20	10 329,83 1 436,40
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	26,08	812,60 337,40	21 192,61 8 799,39
		<i>Total</i>	lei			44 460,95
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				44 460,95 11 831,97

		Total	lei	284 742,70
		Fondul social	24 %	13 211,63
		Transportarea materialelor	4 %	8 582,15
		Cheltuieli de depozitare	2 %	4 291,07
		Cheltuieli directe		310 827,55
		Cheltuieli de regie	14,5 %	45 069,99
		Total		355 897,54
		Beneficiul de deviz	6 %	21 353,85
		Total		377 251,40
		TVA	20 %	75 450,28
		Total deviz: Inclusiv salariu		452 701,68 55 048,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din
s.Ocnita, r-ul Ocnita N03/17- PG**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Amenajarea teritoriului (Pltforma B)**

Valoarea de deviz 452 701,68 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 № 7-2-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	98,5875	70,00	6 901,12
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	309,672	70,00	21 677,04
3.	7129020012800	Pavator	h-om	93,3315	70,00	6 533,20
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	145,0856	70,00	10 155,99
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,313	70,00	161,91
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4508	70,00	31,56
7.	7212030022700	Sudor	h-om	3,11	70,00	217,70
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	12,336	70,00	863,52
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,7015	70,00	889,10
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,2416	70,00	2 816,91
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	68,577	70,00	4 800,39
		Total manopera				55 048,47

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	103,2768	120,00	12 393,22
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0027	5,80	5,82
3.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	59,28	150,00	8 892,00
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	13,4833	300,00	4 044,98
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	80,966	300,00	24 289,79
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,405	300,00	1 621,50
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,46	300,00	138,00
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0514	290,00	14,91
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	72,5639	290,00	21 043,52
10.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.50 m (set)	set	1,00	5 750,00	5 750,00
11.	20301129301502	Poarta metalica cu inaltimea H=1.20m latimea 4.50 m (set)	set	1,00	4 500,00	4 500,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,1365	42,50	5,80
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,546	50,00	27,30
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-	kg	1,285	55,00	70,68

		80				
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,273	55,00	15,02
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,0385	50,00	1,92
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,0625	2,40	38,55
18.	26631021000002	Beton M200	m3	7,2572	1 250,00	9 071,48
19.	26631021000015	Beton M150	m3	10,078	1 200,00	12 093,60
20.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	75,375	100,00	7 537,50
21.	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	136,00	7,50	1 020,00
22.	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	544,00	6,50	3 536,00
23.	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-5,0	buc	74,00	475,00	35 150,00
24.	27321036462502	Panou gard euro Eco zincat H=1,20 m d-5,0	buc	60,00	400,00	24 000,00
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6685	20,00	13,37
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	66,85	20,00	1 337,00
27.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	75,00	215,00	16 125,00
28.	28111063020052	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=1.7 m	buc	61,00	175,00	10 675,00
29.	28301273030011	Artar	buc	30,45	350,00	10 657,50
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,812	65,00	117,78
31.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	51,40	0,50	25,70
32.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	51,40	0,30	15,42
33.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	51,40	0,30	15,42
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4903	3,50	12,22
35.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	22,9182	12,50	286,48
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3916	12,50	4,90
37.	4100126202818	Apa	m3	0,51	12,50	6,38
		Total materiale de construcții				214 553,74

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,6703	200,00	334,06
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,6703	210,00	350,76
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,257	400,00	102,80
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,142	125,00	267,75
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,071	25,00	26,78
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,9375	400,00	375,00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,4464	525,00	2 859,38
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	25,6049	200,00	5 120,98
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2812	435,00	122,34
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,997	400,00	1 198,80
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,50	26,00	39,00
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,625	350,00	3 718,75
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,2694	275,00	624,07
		Total utilaje de construcții				15 140,49

Total	lei	284 742,7 0
Fondul social	24 %	13 211,63
Transportarea materialelor	4 %	8 582,15
Cheltuieli de depozitare	2 %	4 291,07
Cheltuieli directe		310 827,5 5
Cheltuieli de regie	14,5 %	45 069,99
Total		355 897,5 4
Beneficiul de deviz	6 %	21 353,85
Total		377 251,4 0
TVA	20 %	75 450,28
Total deviz:		452 701,6 8

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, Investitor
r-ul Ocnita N03/17- PG
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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			616,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
		Cheltuieli directe	lei			751,52
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			320,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	400,00	320,00
		Cheltuieli directe	lei			390,40
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			616,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
		Cheltuieli directe	lei			18,48
4	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			1 280,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	400,00	1 280,00
		Cheltuieli directe	lei			38,40
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка грунта)	100 m3			978,72
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	435,00	978,75
		Cheltuieli directe	lei			122,34
6	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
		Cheltuieli directe	lei			3 718,75
		2. Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=369 m2)				
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			471,12
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,90

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	290,00	380,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	275,00	6,33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	525,00	25,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 076,22
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			548,25 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	0,2030	300,00	60,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2190	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	525,00	22,05
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	200,00	51,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	275,00	4,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 414,77
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m			198,05 41,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	70,00	30,80
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	1,0050	100,00	100,50
	26631021000002	Beton M200	m3	0,0450	1 250,00	56,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 853,75
		3. Rigola din beton (36 m)				
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			473,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 224,52
11	CA02C	Beton simplu M200 turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 720,73 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	26,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 452,72
12	TsC54C	Umplutura cu pietris	m3			473,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,32
		4. Gardul metalic				
13	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=5 mm - 74 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2	m			422,04 94,50

1	2	3	4	5	6	7
		L=2.3 m -75 buc; capac patrat 60*60 - 75 buc; sistem de fixare zincat - 300 buc; beton M150 - 5.4 m3)				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	70,00	17,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-5,0	buc		475,00	191,03
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc		215,00	87,64
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc		7,50	3,06
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		6,50	10,60
	26631021000015	Beton M150	m3		1 200,00	35,22
		Cheltuieli directe	lei			77 655,50
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,20 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=5 mm - 60 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=1,7 m - 61 buc; capac patrat 60*60 - 61 buc; sistem de fixare zincat - 244 buc; beton M150 - 4,39 m3)	m			369,64 94,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	70,00	17,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	27321036462502	Panou gard euro Eco zincat H=1,20 m d-5,0	buc		400,00	157,27
	28111063020052	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=1.7 m	buc		175,00	69,95
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc		7,50	3,00
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		6,50	10,39
	26631021000015	Beton M150	m3		1 200,00	34,52
		Cheltuieli directe	lei			56 407,20
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.50 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,65 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			924,28 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.50 m (set)	set		5 750,00	751,63
	26631021000015	Beton M150	m3		1 200,00	22,59
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	290,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			7 070,71
16	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.20m latimea 4.50 m din (panou din sirma de otel d=4,2mm - 5,20m2; teava patrata 50*50*5 L=1,7m - 2 buc; capac patrat 50*50 -2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 048,67 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	20301129301502	Poarta metalica cu inaltimea H=1.20m latimea 4.50 m (set)	set		4 500,00	865,38
	26631021000015	Beton M150	m3		1 200,00	33,23
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	290,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			5 453,07
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			35,34
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,80	0,09
		Cheltuieli directe	lei			2 362,48
18	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			1 165,71
						450,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,88
		Cheltuieli directe	lei			81,60
		5. Spatii verzi				
19	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			951,21
						0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	200,00	464,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	210,00	487,20
		Cheltuieli directe	lei			275,85
20	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			717,51
						0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	200,00	350,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	210,00	367,50
		Cheltuieli directe	lei			408,98
21	TsH109B	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori rasinosi	buc			2,03
						2,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0290	70,00	2,03
		Cheltuieli directe	lei			58,87
22	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,62
						0,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	70,00	0,62
		Cheltuieli directe	lei			35,11
23	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi - artar	buc			419,30
						51,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	70,00	51,80
	28301273030011	Artar	buc	1,0500	350,00	367,50
		Cheltuieli directe	lei			12 159,70
24	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			181,23
						25,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	70,00	23,80
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	1,0400	150,00	156,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,50	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 329,83
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			812,60
						337,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	70,00	337,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 192,61

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa din
s.Ocnita, r-ul Ocnita N03/17- PG**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-3-1
Amenajarea teritoriului (Pltforma C)

Valoarea de deviz 330 255,02 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. Sistematizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,75	616,00 0,00	462,00 0,00
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,75	320,00 0,00	240,00 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 (разр гр. в карьере)	100 m3	5,89	978,75 0,00	5 764,84 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (подвозка)	t	1 001,30	37,10 0,00	37 148,23 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	6,64	1 291,60 0,00	8 576,22 0,00
		<i>Total</i>	lei			52 191,29
		Total Sistematizare verticala Inclusiv salariu				52 191,29
		2. Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=227,50 m2)				
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3	34,13	471,12	16 079,16

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip			25,90	883,97
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	40,95	548,25 42,00	22 450,84 1 719,90
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	85,00	198,05 41,30	16 834,25 3 510,50
		Total	lei			55 364,25
		Total Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=227,50 m2) Inclusiv salariu				55 364,25 6 114,37
		3. Scara din beton Sc-1				
9	CA02C	Beton M50 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	m3	0,70	1 565,44 315,00	1 095,81 220,50
10	CA03G	Beton M200 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.	m3	0,50	1 739,74 308,00	869,87 154,00
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	23,50	23,03 2,10	541,32 49,35
12	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada.	kg	81,07	35,67 14,70	2 891,52 1 191,73
13	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	0,08	1 165,62 450,75	93,25 36,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 491,77
		Total Scara din beton Sc-1 Inclusiv salariu				5 491,77 1 651,64
		4. Gardul metalic				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=5 mm - 48 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m -49 buc; capac patrat 60*60 - 49 buc; sistem de fixare zincat - 196 buc; beton M150 - 3.53 m3)	m	120,00	421,27 94,50	50 552,50 11 340,00
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,65 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,65	924,28 119,70	7 070,71 915,71
16	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.20m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2mm - 1.6 m2; teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 -2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,60	1 429,92 119,70	2 287,88 191,52
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	66,85	35,34 14,70	2 362,48 982,70
18	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	0,07	1 165,71 450,86	81,60 31,56
		<i>Total</i>	lei			62 355,17
		Total Gardul metalic Inclusiv salariu				62 355,17 13 461,49
		5. Spatii verzi				
19	47-02-039- 8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,29	951,21 0,00	275,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
20	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,60	717,50 0,00	430,50 0,00
21	TsH109B	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori rasinosi	buc	29,00	2,03 2,03	58,87 58,87
22	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	60,00	0,62 0,62	36,96 36,96
23	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi - artar	buc	29,00	419,30 51,80	12 159,70 1 502,20
24	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	60,00	181,22 25,20	10 873,50 1 512,00
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	14,36	812,60 337,40	11 668,93 4 845,06
26	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,50	484,00 364,00	1 210,00 910,00
		<i>Total</i>	lei			36 714,31
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				36 714,31 8 865,09

		Total	lei	212 116,79
		Fondul social	24 %	7 222,22
		Total		219 339,01
		Transportarea materialelor	4 %	4 943,98
		Cheltuieli de depozitare	2 %	2 471,99
		Cheltuieli directe		226 754,98
		Cheltuieli de regie	14,5 %	32 879,47
		Total		259 634,45
		Beneficiul de deviz	6 %	15 578,07
		Total.		275 212,52
		TVA	20 %	55 042,50
		Total deviz: Inclusiv salariu		330 255,02 30 092,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 7-3-1
Amenajarea teritoriului (Pltforma C)

Valoarea de deviz 330 255,02 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	34,695	70,00	2 428,65
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5875	70,00	41,12
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	110,40	70,00	7 728,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	74,5981	70,00	5 221,87
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	102,6152	70,00	7 183,06
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,665	70,00	116,55
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,966	70,00	67,62
8.	7212030022700	Sudor	h-om	3,2367	70,00	226,57
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,88	70,00	621,60
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,1048	70,00	1 967,34
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,779	70,00	2 574,53
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,3667	70,00	1 915,67
		Total manopera				30 092,59

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	59,3656	120,00	7 123,87
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,6241	5,80	15,22
3.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	62,40	150,00	9 360,00
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	8,3129	300,00	2 493,86
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	49,9181	300,00	14 975,42
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,037	290,00	10,73
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	44,7444	290,00	12 975,88
8.	2010237318750	Distantieri	buc	7,05	0,65	4,58
9.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,00	5 750,00	5 750,00
10.	20301129301502	Poarta metalica cu inaltimea H=1.20m latimea 1 m (set)	set	1,00	1 875,00	1 875,00
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,2925	42,50	12,43
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,17	50,00	58,50
13.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-	kg	0,8107	45,00	36,48

		80				
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,925	55,00	50,88
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,585	55,00	32,18
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,0825	50,00	4,12
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1839	2,40	31,64
18.	26631021000002	Beton M200	m3	4,3452	1 250,00	5 431,48
19.	26631021000005	Beton M50	m3	0,7247	1 100,00	797,14
20.	26631021000015	Beton M150	m3	3,818	1 200,00	4 581,60
21.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	85,425	100,00	8 542,50
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,1175	20,00	2,35
23.	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	49,00	7,50	367,50
24.	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	196,00	6,50	1 274,00
25.	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-5,0	buc	48,00	475,00	22 800,00
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6685	20,00	13,37
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,235	20,00	4,70
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	66,85	20,00	1 337,00
29.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	49,00	215,00	10 535,00
30.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	81,07	20,00	1 621,40
31.	28301273030011	Artar	buc	30,45	350,00	10 657,50
32.	2873122004100	Plase sudate	kg	23,735	20,00	474,70
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,8033	65,00	117,22
34.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	37,00	0,50	18,50
35.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	37,00	0,30	11,10
36.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	37,00	0,30	11,10
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,3109	3,50	11,59
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,1807	12,50	177,26
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1307	12,50	1,63
		Total materiale de construcții				123 599,42

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7228	200,00	344,56
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7228	210,00	361,79
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,185	400,00	74,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1891	400,00	75,64
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,3581	525,00	1 763,02
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,787	200,00	3 157,40
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	7,9149	250,00	1 978,72
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,2525	435,00	5 764,84
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	10,5576	400,00	4 223,04
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,755	400,00	702,00
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,28	26,00	7,28
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,30	50,00	15,00
13.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	7,9149	300,00	2 374,46
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,125	400,00	50,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	106,1378	350,00	37 148,23

16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,3992	275,00	384,79
		Total utilaje de construcții				58 424,78

Total	lei	212 116,79
Fondul social	24 %	7 222,22
Total		219 339,01
Transportarea materialelor	4 %	4 943,98
Cheltuieli de depozitare	2 %	2 471,99
Cheltuieli directe		226 754,98
Cheltuieli de regie	14,5 %	32 879,47
Total		259 634,45
Beneficiul de deviz	6 %	15 578,07
Total.		275 212,52
TVA	20 %	55 042,50
Total deviz:		330 255,02

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de alimentare cu apa din s.Ocnita, **Investitor**
r-ul Ocnita N03/17- PG

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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			616,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
		Cheltuieli directe	lei			462,00
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			320,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	400,00	320,00
		Cheltuieli directe	lei			240,00
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 (разр гр. в карьере)	100 m3			978,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	435,00	978,75
		Cheltuieli directe	lei			5 764,84
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (подвозка)	t			37,10
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
		Cheltuieli directe	lei			37 148,23
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 291,60
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,00	298,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	636,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,60
		Cheltuieli directe	lei			8 576,22
		2. Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=227,50 m2)				
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			471,12
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	290,00	380,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	275,00	6,33

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	525,00	25,20
		Cheltuieli directe	lei			16 079,16
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			548,25 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	0,2030	300,00	60,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2190	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	525,00	22,05
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	200,00	51,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	275,00	4,13
		Cheltuieli directe	lei			22 450,84
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m			198,05 41,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	70,00	30,80
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	1,0050	100,00	100,50
	26631021000002	Beton M200	m3	0,0450	1 250,00	56,25
		Cheltuieli directe	lei			16 834,25
		3. Scara din beton Sc-1				
9	CA02C	Beton M50 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			1 565,44 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	26631021000005	Beton M50	m3	1,0250	1 100,00	1 138,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	26,00	10,40
		Cheltuieli directe	lei			1 095,81
10	CA03G	Beton M200 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.	m3			1 739,74 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Cheltuieli directe	lei			869,87
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			23,03 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			541,32
12	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada.	kg			35,67 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,80	0,12
		Cheltuieli directe	lei			2 891,52
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 165,62 450,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,87
		Cheltuieli directe	lei			93,25
		4. Gardul metalic				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=5 mm - 48 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m -49 buc; capac patrat 60*60 - 49 buc; sistem de fixare zincat - 196 buc; beton M150 - 3.53 m3)	m			421,27 94,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	70,00	17,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-5,0	buc		475,00	190,00
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc		215,00	87,79
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc		7,50	3,06
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		6,50	10,62
	26631021000015	Beton M150	m3		1 200,00	35,30
		Cheltuieli directe	lei			50 552,50
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,65 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			924,28 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set		5 750,00	751,63
	26631021000015	Beton M150	m3		1 200,00	22,59
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	290,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			7 070,71
16	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.20m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2mm - 1.6 m2; teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 -2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 429,92 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60

1	2	3	4	5	6	7
	20301129301502	Poarta metalica cu inaltimea H=1.20m latimea 1 m (set)	set		1 875,00	1 171,87
	26631021000015	Beton M150	m3		1 200,00	108,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,40	3,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	290,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			2 287,88
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			35,34 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,80	0,09
		Cheltuieli directe	lei			2 362,48
18	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			1 165,71 450,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,50	82,88
		Cheltuieli directe	lei			81,60
		5. Spatii verzi				
19	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			951,21 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	200,00	464,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	210,00	487,20
		Cheltuieli directe	lei			275,85
20	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			717,50 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	200,00	350,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	210,00	367,50
		Cheltuieli directe	lei			430,50
21	TsH109B	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori rasinosi	buc			2,03 2,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0290	70,00	2,03
		Cheltuieli directe	lei			58,87
22	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,62 0,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	70,00	0,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,96
23	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi - artar	buc			419,30
						51,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	70,00	51,80
	28301273030011	Artar	buc	1,0500	350,00	367,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 159,70
24	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			181,22
						25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	70,00	23,80
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	1,0400	150,00	156,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,50	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 873,50
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			812,60
						337,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	70,00	337,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 668,93
26	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			484,00
						364,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	70,00	364,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 210,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.