

Centalizator

la obiectul: Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in s.Sudarca, r-nul Donduseni

		Pret fara TVA	TVA	Pret cu TVA
2	Retele exterioare de alimentare cu apa	5 617 657,60	1123531,52	6741189,12
3	Castel de apa V= 50 m/3 H=15m. (2 buc) Platforma A1	523974,42	104794,88	628769,31
4	Statia de dezinfectare a apei . Lucrari de constructii. Pl A2	7554,78	1510,96	9065,74
5	Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu . Utilaj (Pl. A2)	152500,00	30500,00	183000,00
6	Reconstructia capital a sondei nr. 460. Lucrari tehnologice. (Platforma	83381,41	16676,28	100057,70
7	Retele exterioare de alimentare cu energie electrica KJI- 0,22 кВ	9 976,60	1995,32	11971,91
8	Retele electrice exterioare BJI-10кV	59 490,81	11898,16	71388,97
9	Substatia de transformatori completa KТП-10/0,22	120037,65	24007,53	144045,18
10	Iluminarea exterioare	8 190,41	1638,08	9828,49
11	Retele exterioare de alimentare cu energie electrica KJI- 0,4 кВ	58063,03	11612,61	69675,65
12	Retele electrice BJI-0,4KB	108807,804	21761,56	130569,37
13	Iluminarea exterioara	8 588,42	1717,68	10306,10
14	Amenajarea teritoriului (Platforma A)	244144,413	48828,88	292973,30
15	Amenajarea teritoriului (Platforma B)	285511,876	62630,20	348142,07
	Total	7 287 879,22	1463103,67	8750980,00

0

Data 24.11.2020
Semnat:Electronic
Nume: Impărațel Boris
Funcția încadrulfirmei:Director
Denumirea firmei: SRL „Polimer Gaz Complet”

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-AE.S**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Retele exterioare de alimentare cu apă

Valoarea de deviz 6 741 189,120 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 № :				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	20,586	57,66	1 186,989
2.	7123010010200	Betonist	h-om	142,618	57,66	8 223,354
3.	7129020012800	Pavator	h-om	12,650	57,66	729,399
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	75,300	57,66	4 341,798
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	34,205	57,66	1 972,260
6.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,600	57,66	265,236
7.	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	365,900	57,66	21 097,794
8.	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	6 561,461	36,00	236 212,596
9.	7136050013300	Instalator alimentari apă. Conductă oțel cu flanșe d88x4mm L=0,4m	h-om	3,560	57,66	205,270
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	95,411	57,66	5 501,398
11.	7137010011500	Electrician	h-om	12,960	57,66	747,274
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,504	57,66	605,660
13.	7212030022700	Sudor	h-om	99,280	57,66	5 724,485
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,630	57,66	1 247,186
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,520	57,66	87,643
16.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	102,930	57,66	5 934,944
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 067,600	30,00	122 028,000
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,518	57,66	145,188
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	442,843	30,00	13 285,290
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	25,600	57,66	1 476,096
21.	9312040019600	Săpător	h-om	487,900	30,00	14 637,000
		Total manopera				445 654,860

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtură asfaltică	kg	1 294,677	1,30	1 683,080
2.	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	21,855	960,00	20 980,800
3.	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	14,570	1 190,00	17 338,300
4.	1111000200010	Asfalt turnat	t	7,920	1 190,00	9 424,800

5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	546,881	130,00	71 094,530
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,930	180,00	167,400
7.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	588,350	130,00	76 485,500
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,220	95,00	20,900
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	272,085	95,00	25 848,075
10.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	1,320	95,00	125,400
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	14,421	160,00	2 307,360
12.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	735,840	0,50	367,920
13.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,040	75,00	3,000
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,080	27,00	2,160
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,590	5,00	7,950
16.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	185,631	25,00	4 640,775
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	75,00	3,000
18.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	88,790	250,00	22 197,500
19.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,627	350,00	219,450
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	17,241	80,00	1 379,280
21.	211264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	4,000	883,50	3 534,000
22.	2320156200901	Motorina	kg	112,053	13,00	1 456,689
23.	2320166200676	White spirit	kg	3,181	24,00	76,344
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 820,334	8,00	14 562,672
25.	23232455555	Capac cu rama din fonta C250	buc	75,000	1 260,00	94 500,000
26.	23232455556	Capac cu rama din fonta B125	buc	22,000	960,00	21 120,000
27.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	99,240	18,50	1 835,940
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	44,840	28,00	1 255,520
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,721	42,00	534,282
30.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	33,000	42,00	1 386,000
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,361	42,00	267,162
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,897	27,50	24,668
33.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,300	12,00	3,600
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	194,930	12,00	2 339,160
35.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	2,885	45,00	129,825
36.	25212156001	Teava din polietilena Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d-250mm	m	484,896	175,00	84 856,800
37.	252121670122	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	696,757	131,00	91 275,167
38.	252121670123	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	13 126,569	88,00	1 155 138,07 2
39.	252121670124	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m	4 240,589	61,00	258 675,929
40.	252121670125	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	2 560,297	49,24	126 069,024
41.	252121670126	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	2 092,341	38,18	79 885,579
42.	252121670127	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A9)	m	1 375,914	131,00	180 244,734
43.	25212167165252	Teava de otel sau polietilena. Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d-200mm prin foraj orizontal dirijat	m	13,942	168,00	2 342,256
44.	25212167165253	Teava de otel sau polietilena. Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d-160mm prin foraj orizontal dirijat	m	8,024	121,00	970,904
45.	25212891701001	Teava din polietilena Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200mm	m	456,390	160,00	73 022,400
46.	252315671371	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat flansa	buc	2,020	110,00	222,200

		PE100 d-90mm				
47.	2523156713822	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat flansa PEHD RC d-75mm	buc	30,900	80,00	2 472,000
48.	2523156713823	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat flansa PEHD RC d-50mm	buc	32,960	70,00	2 307,200
49.	2523156713844	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop compresiune d-75mm	buc	3,090	200,00	618,000
50.	2523156713845	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop compresiune d-63mm	buc	12,360	85,00	1 050,600
51.	2523156713846	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop compresiune d-50mm	buc	32,960	60,00	1 977,600
52.	2523156713855	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d-75mm	buc	30,300	185,00	5 605,500
53.	2523156713866	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30*, 45*, 60*, 90*, PEHD RC d110mm	buc	3,090	390,00	1 205,100
54.	2523156713867	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30*, 45*, 60*, 90*, PEHD RC d90mm	buc	53,560	375,00	20 085,000
55.	2523156713868	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30*, 45*, 60*, 90*, PEHD RC d-75mm	buc	32,960	275,00	9 064,000
56.	2523156713869	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30*, 45*, 60*, 90*, PEHD RC d-63mm	buc	19,570	245,00	4 794,650
57.	2523156713870	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30*, 45*, 60*, 90*, PEHD RC d-50mm	buc	12,360	145,00	1 792,200
58.	25231567138771	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d-63mm	buc	33,330	105,00	3 499,650
59.	25231567138772	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d-50mm	buc	51,510	80,00	4 120,800
60.	252315673311	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110mm	buc	2,060	658,00	1 355,480
61.	252315673312	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90mm	buc	187,460	295,00	55 300,700
62.	252315673313	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d-63mm	buc	24,720	260,00	6 427,200
63.	26102100000	Beton M100	m3	4,172	850,00	3 546,200
64.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	235,400	1,50	353,100
65.	2661114423	Placi prefabricate pt. camine KII1-20-1(0,51 m3)	buc	4,000	1 200,00	4 800,000
66.	26611264330911	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	95,000	80,00	7 600,000
67.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	95,000	325,00	30 875,000
68.	266112643314423	Placi prefabricate pt. camine KII2-15-1(0,27 m3)	buc	21,000	1 050,00	22 050,000
69.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	91,000	883,50	80 398,500
70.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	91,000	687,50	62 562,500
71.	26611264532	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6a (0,265 m3)	buc	91,000	687,50	62 562,500
72.	26611264533	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6a (0,39 m3)	buc	4,000	687,50	2 750,000
73.	266112645388	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	4,000	687,50	2 750,000
74.	2663102100000	Beton	m3	3,882	850,00	3 299,700
75.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,562	860,00	483,320
76.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	25,566	920,00	23 520,720
77.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,467	1 000,00	2 467,000
78.	2663152100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	11,218	933,00	10 466,394
79.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,032	680,00	1 381,760
80.	266643314423	Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1(0,27 m3)	buc	72,000	1 050,00	75 600,000
81.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,547	125,00	193,375

82.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	2,480	10,20	25,296
83.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,705	10,20	17,391
84.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	2,000	22,00	44,000
85.	2722103310022	Teava instalatie, Tub de protectie PP SN8 d-315mm L=0,2m	m	165,000	235,00	38 775,000
86.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,080	13,20	1,056
87.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,270	13,20	3,564
88.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	8,000	10,20	81,600
89.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,040	38,00	1,520
90.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	772,000	1,80	1 389,600
91.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,000	1,20	19,200
92.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	169,680	1,20	203,616
93.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	86,520	1,20	103,824
94.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	169,680	0,47	79,750
95.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	86,520	0,47	40,664
96.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,47	7,520
97.	2874117300001	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Robinet cu sertar cauciucat din fonta d-100mm	buc	2,080	1 890,00	3 931,200
98.	2874117300002	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Robinet cu sertar cauciucat din fonta d-80mm	buc	164,320	1 590,00	261 268,800
99.	2874117300003	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Robinet cu sertar cauciucat din fonta d-65mm	buc	30,160	1 320,00	39 811,200
100.	2874117300005	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Robinet cu sertar cauciucat din fonta d-50mm	buc	55,120	1 210,00	66 695,200
101.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,000	0,02	0,320
102.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	11,059	17,00	188,003
103.	2875274110100	Piese de legatura	buc	4,000	125,00	500,000
104.	2875274110122	Piese de legatura.Teu fonta cu flanse d-80x80mm	buc	29,000	794,00	23 026,000
105.	2875274110123	Piese de legatura.Teu fonta cu flanse d-65mm	buc	1,000	725,00	725,000
106.	2875274110124	Piese de legatura.Teu fonta cu flanse d-50mm	buc	5,000	680,00	3 400,000
107.	2875274110126	Piese de legatura.Cruce fonta cu flanse d-80x80mm	buc	2,000	1 175,00	2 350,000
108.	2875274110128	Piese de legatura.Teu fonta cu flanse d-80/65mm	buc	9,000	645,00	5 805,000
109.	2875274110129	Piese de legatura.Teu fonta cu flanse d-80/50mm	buc	21,000	585,00	12 285,000
110.	2875274110130	Piese de legatura.Teu fonta cu flanse d-65/50mm	buc	2,000	380,00	760,000
111.	2875274110131	Piese de legatura.Reductie fonta cu flanse d-100/80mm	buc	2,000	620,00	1 240,000
112.	2875274110132	Piese de legatura.Reductie fonta cu flanse d-80/50mm	buc	14,000	560,00	7 840,000
113.	2875274110133	Piese de legatura.Reductie fonta cu flanse d-80/65mm	buc	14,000	585,00	8 190,000
114.	2875274110135	Piese de legatura.Reductie fonta cu flanse d-65/50mm	buc	1,000	330,00	330,000
115.	2875274110183	Piese de legatura.Flansa libera din otel zincat d-90mm	buc	2,000	140,00	280,000
116.	2875274110188	Piese de legatura.Cot din otel cu flanse d-80mm	buc	4,000	710,00	2 840,000
117.	287527411032	Piese de legatura.Teu ot. suport cu flanse pentru hidrant d-80/80mm	buc	21,000	465,00	9 765,000
118.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,000	57,00	228,000

119.	287527444100	Flansa din otel pentru sudura d-80mm	buc	2,100	130,00	273,000
120.	28752781110100	Piese de legatura.Flansa libera din otel zincat d-75mm	buc	30,000	90,00	2 700,000
121.	28752781110101	Piese de legatura.Flansa libera din otel zincat d-50mm	buc	32,000	75,00	2 400,000
122.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	2,000	74,00	148,000
123.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,064	2,00	0,128
124.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,232	3,00	60,696
125.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,784	3,00	2,352
126.	4100116202820	Apa potabila	m3	2 995,030	5,00	14 975,150
127.	4100126202818	Apa	m3	82,264	5,00	411,320
128.	454335409977	Filtru Y d-80mm	buc	2,000	1 640,00	3 280,000
129.	565656563422	Motopompa MP-800	buc	1,000	5 500,00	5 500,000
130.	65756221223	Banda de avertizare apa	m	23 271,000	0,80	18 616,800
131.	6767131111122	Hidrant d-80mm H=1,0m	buc	21,000	3 200,00	67 200,000
132.	68761726512	Scara din vanguri din otel	kg	1 622,600	18,00	29 206,800
133.	8787622121221	Inel distantier PA 3-36	buc	14,000	125,00	1 750,000
134.	8787622121222	Inel distantier PA 2-36	buc	8,000	225,00	1 800,000
135.	87878767441	Indicator hidrant de incendiu	buc	21,000	250,00	5 250,000
136.	9908987223444	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc	2,000	9 000,00	18 000,000
		Total materiale de construcții				3 633 188,4 26

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	294,000	185,00	54 390,000
2.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	12,400	25,00	310,000
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	46,542	25,00	1 163,550
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	147,000	35,00	5 145,000
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,938	320,00	300,160
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	279,539	85,00	23 760,815
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	76,000	85,00	6 460,000
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,306	250,00	76,500
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,023	125,00	752,875
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	419,477	400,00	167 790,800
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	271,346	400,00	108 538,400
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	227,777	315,00	71 749,755
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	13,752	515,00	7 082,280
14.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	20,586	285,00	5 867,010
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,500	45,00	67,500
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	12,400	22,50	279,000
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,406	12,50	30,075
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 970,587	14,00	27 588,218
19.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	6,526	47,00	306,722
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	129,948	160,00	20 791,680
21.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	47,000	145,00	6 815,000
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	727,013	15,00	10 905,195
23.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	76,000	22,50	1 710,000
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	47,000	114,00	5 358,000
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	254,765	250,00	63 691,250

26.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	998,414	130,00	129 793,820
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	965,423	65,00	62 752,495
		Total utilaje de construcții				783 476,100

Total:

Cheltuieli directe	lei	5 617 657,60 0
TVA	20,00 %	1 123 531,52 0

Total deviz:

**6 741 189,
120**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-AE.S

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de alimentare cu apa				
		1.1. Utilaj				
1	Pret de piata	Hidrant d-80mm H=1,0m	buc			3 200,000
	6767131111122	Hidrant d-80mm H=1,0m	buc	1,0000	3 200,00	3 200,000
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc			250,000
	87878767441	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	250,00	250,000
3	Pret de piata	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc			9 000,000
	9908987223444	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc	1,0000	9 000,00	9 000,000
4	Pret de piata	Filtru Y d-80mm	buc			1 640,000
	454335409977	Filtru Y d-80mm	buc	1,0000	1 640,00	1 640,000
5	Pret de piata	Motopompa MP-800	buc			5 500,000
	565656563422	Motopompa MP-800	buc	1,0000	5 500,00	5 500,000
		1.2. Lucrari de montare				
6	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supratcran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			124,314
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	36,00	97,920
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	45,00	6,182
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,20	9,696
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,47	3,798
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	95,00	6,718
7	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			66,270
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,390
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,20	4,944
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,47	1,936
8	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc			487,334
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	57,66	242,172
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	22,00	22,000
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	74,00	74,000
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	57,00	114,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,20	9,600
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,47	3,760
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,02	0,160
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,50	2,220

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	28,00	11,760
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	13,20	1,782
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	12,00	1,800
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	27,00	1,080
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	75,00	1,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	75,00	1,500
9	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d65-100mm	buc			132,618 132,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
		1.3. Lucrari de constructie				
		1.3.1. Lucrari de terasament				
10	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			940,007 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,007
11	TsA20B k=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			74,160 74,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	74,160
12	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			259,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	145,00	145,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	114,00	114,000
13	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,001 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,001
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			61,800 61,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,800
15	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			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,000
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			61,800 61,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,800
17	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			86,138 86,138
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	30,00	72,300
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,838
18	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 (L=2340m)	100 m3			899,990 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	899,990
19	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			61,800 61,800

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,800
20	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			13,780 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	130,00	13,780
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			217,318 10,799
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,00	10,799
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	130,00	0,519
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	515,00	206,000
22	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			158,750 25,500
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	30,00	25,500
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	130,00	133,250
23	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			900,015 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,015
24	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			13,780 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	130,00	13,780
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			217,323 10,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,00	10,800
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	130,00	0,523
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	515,00	206,000
26	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 (L=2340m, livrarea pamintului)	100 m3			900,010 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,010
27	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			13,780 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	130,00	13,780
28	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			343,350 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	315,00	343,350
29	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			396,620 264,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,600
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	14,00	132,020
		1.3.2. Conducte si armaturi				
30	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducte PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m			143,262 5,292
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	36,00	5,292
	252121670122	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	1,0150	131,00	135,624
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	250,00	0,918
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	85,00	0,977

1	2	3	4	5	6	7
31	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducte PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m			98,744 5,292
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	36,00	5,292
	252121670123	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	1,0150	88,00	91,106
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	250,00	0,918
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	85,00	0,978
32	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducte PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m			70,791 5,292
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	36,00	5,292
	252121670124	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A1)	m	1,0150	61,00	63,153
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	250,00	0,918
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	85,00	0,978
33	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducte PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m			58,616 5,292
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	36,00	5,292
	252121670125	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	1,0150	49,24	50,978
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	250,00	0,918
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	85,00	0,977
34	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducte PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m			47,165 5,292
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	36,00	5,292
	252121670126	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	1,0150	38,18	39,528
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	250,00	0,918
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	85,00	0,977
35	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducte PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A9)	m			143,262 5,292
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	36,00	5,292
	252121670127	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A9)	m	1,0150	131,00	135,624
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	250,00	0,918
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	85,00	0,978
36		Banda de avertizare apa	m			0,800 0,000
	65756221223	Banda de avertizare apa	m	1,0000	0,80	0,800
37	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			3,890 1,440
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	36,00	1,440
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	5,00	0,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	65,00	1,950
38	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,520 2,520
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	36,00	2,520
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	5,00	0,750
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	65,00	3,250
39	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele	m			0,286

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	25,00	0,050
40	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m M100 (pentru sprijine coturi)	m3			1 389,226 491,835
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,835
	26102100000	Beton M100	m3	1,0300	850,00	884,339
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,303
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,248
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	12,50	7,500
41	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d250mm	m			189,000 7,092
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	36,00	7,092
	25212156001	Teava din polietilena Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d-250mm	m	1,0150	175,00	179,401
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	250,00	0,909
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	85,00	1,147
42	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 D200mm	m			173,238 5,976
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	36,00	5,976
	25212891701001	Teava din polietilena Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200mm	m	1,0150	160,00	164,836
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	250,00	0,914
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	85,00	1,063
43	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PP SN8 d315mm L=0,2m	buc			233,884 74,958
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,958
	2722103310022	Teava instalatie, Tub de protectie PP SN8 d-315mm L=0,2m	m	0,6000	235,00	141,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	18,50	6,660
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	28,00	4,480
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	42,00	5,040
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,50	1,284
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	95,00	0,456
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	5,00	0,006
44	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 d-100mm	buc			1 985,400 19,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,00	19,800
	2874117300001	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Robinet cu sertar cauciucat din fonta d-100mm	buc	1,0000	1 890,00	1 965,600
45	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 d-80mm	buc			1 673,400 19,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,00	19,800
	2874117300002	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Robinet cu sertar cauciucat din fonta d-80mm	buc	1,0000	1 590,00	1 653,600
46	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 d-65mm	buc			1 392,600 19,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,00	19,800
	2874117300003	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Robinet cu sertar cauciucat din fonta d-65mm	buc	1,0000	1 320,00	1 372,800
47	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala	buc			1 278,200

1	2	3	4	5	6	7
		sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d-50mm				19,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,00	19,800
	2874117300005	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Robinet cu sertar cauciucat din fonta d-50mm	buc	1,0000	1 210,00	1 258,400
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm .Teu ot. suport cu flanse pentru hidrant d 80/80mm	buc			516,360
						32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	287527411032	Piese de legatura. Teu ot. suport cu flanse pentru hidrant d-80/80mm	buc	1,0000	465,00	465,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d-80x80mm	buc			845,360
						32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	2875274110122	Piese de legatura. Teu fonta cu flanse d-80x80mm	buc	1,0000	794,00	794,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d-65mm	buc			776,360
						32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	2875274110123	Piese de legatura. Teu fonta cu flanse d-65mm	buc	1,0000	725,00	725,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d-50mm	buc			731,360
						32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	2875274110124	Piese de legatura. Teu fonta cu flanse d-50mm	buc	1,0000	680,00	680,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse d-80/80mm	buc			1 226,360
						32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	2875274110126	Piese de legatura. Cruce fonta cu flanse d-80x80mm	buc	1,0000	1 175,00	1 175,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d-80/50mm	buc			636,360
						32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	2875274110129	Piese de legatura. Teu fonta cu flanse d-80/50mm	buc	1,0000	585,00	585,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d-80/65mm	buc			696,360
						32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	2875274110128	Piese de legatura. Teu fonta cu flanse d-80/65mm	buc	1,0000	645,00	645,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d-65/50mm	buc			431,360
						32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	2875274110130	Piese de legatura. Teu fonta cu flanse d-65/50mm	buc	1,0000	380,00	380,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200

1	2	3	4	5	6	7
56	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie fonta cu flanse d-100/80mm	buc			671,360 32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	2875274110131	Piese de legatura.Reductie fonta cu flanse d-100/80mm	buc	1,0000	620,00	620,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
57	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie fonta cu flanse d-80/50mm	buc			611,360 32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	2875274110132	Piese de legatura.Reductie fonta cu flanse d-80/50mm	buc	1,0000	560,00	560,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie fonta cu flanse d-80/65mm	buc			636,360 32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	2875274110133	Piese de legatura.Reductie fonta cu flanse d-80/65mm	buc	1,0000	585,00	585,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie fonta cu flanse d-65/50mm	buc			381,360 32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	2875274110135	Piese de legatura.Reductie fonta cu flanse d-65/50mm	buc	1,0000	330,00	330,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
60	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel cu flanse d-88x4mm L=0,4m	buc			195,637 51,318
	7136050013300	Instalator alimentari apa. Conducta otel cu flanse d88x4mm L=0,4m	h-om	0,8900	57,66	51,318
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	125,00	125,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
61	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110mm	buc			698,620 20,880
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,00	20,880
	252315673311	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110mm	buc	1,0300	658,00	677,740
62	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90mm	buc			324,730 20,880
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,00	20,880
	252315673312	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90mm	buc	1,0300	295,00	303,850
63	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d-63mm	buc			288,680 20,880
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,00	20,880
	252315673313	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d-63mm	buc	1,0300	260,00	267,800
64	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flanse PEHD RC d75mm	buc			103,280 20,880
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,00	20,880
	2523156713822	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat flansa PEHD RC d-75mm	buc	1,0300	80,00	82,400
65	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare).	buc			92,980

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flanse PEHD RC d50mm				20,880
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,00	20,880
	2523156713823	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat flansa PEHD RC d-50mm	buc	1,0300	70,00	72,100
66	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d-75mm	buc			141,360 32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	28752781110100	Piese de legatura.Flansa libera din otel zincat d-75mm	buc	1,0000	90,00	90,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
67	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d-50mm	buc			126,360 32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	28752781110101	Piese de legatura.Flansa libera din otel zincat d-50mm	buc	1,0000	75,00	75,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop compresiune d-75mm	buc			226,880 20,880
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,00	20,880
	2523156713844	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop compresiune d-75mm	buc	1,0300	200,00	206,000
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop compresiune d-63mm	buc			108,430 20,880
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,00	20,880
	2523156713845	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop compresiune d-63mm	buc	1,0300	85,00	87,550
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop compresiune d-50mm	buc			82,680 20,880
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,00	20,880
	2523156713846	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop compresiune d-50mm	buc	1,0300	60,00	61,800
71	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot din otel cu flanse d-80mm	buc			761,360 32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	2875274110188	Piese de legatura Cot din otel cu flanse d-80mm	buc	1,0000	710,00	710,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*, 45*, 60*, 90*, PEHD RC d110mm	buc			422,580 20,880
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,00	20,880
	2523156713866	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30*, 45*, 60*, 90*, PEHD RC d110mm	buc	1,0300	390,00	401,700
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*, 45*, 60*, 90*, PEHD RC d90mm	buc			407,130 20,880
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,00	20,880
	2523156713867	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30*, 45*, 60*, 90*, PEHD RC d90mm	buc	1,0300	375,00	386,250
74	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*, 45*, 60*, 90*, PEHD RC d-75mm	buc			304,130 20,880
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,00	20,880
	2523156713868	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30*, 45*, 60*, 90*, PEHD RC d-75mm	buc	1,0300	275,00	283,250

1	2	3	4	5	6	7
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*, 45*, 60*, 90*, PEHD RC d-63mm	buc			273,230 20,880
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,00	20,880
	2523156713869	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30*, 45*, 60*, 90*, PEHD RC d-63mm	buc	1,0300	245,00	252,350
76	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*, 45*, 60*, 90*, PEHD RC d-50mm	buc			170,230 20,880
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,00	20,880
	2523156713870	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30*, 45*, 60*, 90*, PEHD RC d-50mm	buc	1,0300	145,00	149,350
77	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	buc			330,510 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	2523156713855	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d-75mm	buc	1,0100	185,00	186,850
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	22,50	18,000
78	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d-63mm	buc			216,678 46,128
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,128
	25231567138771	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d-63mm	buc	1,0100	105,00	106,050
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	22,50	13,500
79	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d-50mm	buc			191,428 46,128
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,128
	25231567138772	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d-50mm	buc	1,0100	80,00	80,800
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	22,50	13,500
		1.3.3. Supapa de sens d-90mm - 2 buc (Coala 52)				
80	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d-90mm	kg			22,647 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,20	0,132
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,20	10,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
81	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			929,750 374,750
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	374,750
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	325,500
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	162,750
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,50	13,750
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	48,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,000
82	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			191,360

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d-90mm				32,040
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	2875274110183	Piese de legatura.Flansa libera din otel zincat d-90mm	buc	1,0000	140,00	140,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,80	7,200
83	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d-80mm	buc			168,540
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,040
	287527444100	Flansa din otel pentru sudura d-80mm	buc	1,0000	130,00	136,500
84	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d-90mm	buc			254,760
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	252315671371	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat flansa PE100 d-90mm	buc	1,0100	110,00	111,100
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	22,50	18,000
		1.3.4. Camine				
85	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana(Beton pentru opritoare M100-1,5m3)	m3			1 936,028
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	36,00	347,040
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	30,00	123,900
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	920,00	185,816
	2663152100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	933,00	251,899
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,744
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	680,00	6,906
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	8,00	332,595
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	25,00	101,500
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	13,00	33,252
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,30	38,569
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,00	1,380
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	350,00	1,424
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	250,00	495,000
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	47,00	7,003
86	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- 3,05m3)	m3			1 032,573
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	36,00	243,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	30,00	86,700
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	920,00	185,829
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,744
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	680,00	6,902
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	130,00	35,099
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,00	1,380
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	350,00	1,420
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	250,00	462,499
87	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100-0,1m3)	m3			2 115,802
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	36,00	281,872
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	30,00	100,493
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 000,00	286,977
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	860,00	224,800
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	80,00	16,967
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	680,00	59,144
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	8,00	345,741
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	25,00	196,953
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	13,00	34,925
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,30	37,460
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	17,00	1,542
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	350,00	14,163

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	250,00	507,442
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	47,00	7,323
88	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 - 0,3m3)	m3			1 120,985 301,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	36,00	216,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	30,00	85,200
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 000,00	286,822
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	80,00	16,967
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	680,00	59,039
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	130,00	34,002
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	17,00	1,544
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	350,00	1,411
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	250,00	420,000
89		Placi prefabricate pentru camine KИД-15 (0.38m3)	buc			883,500 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	883,50	883,500
90		Placi prefabricate pentru camine KИД-20 (0.259m3)	buc			883,500 0,000
	211264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	883,50	883,500
91		Inel prefabricate pentru camine KИ-15-6a (0.265m3)	buc			687,500 0,000
	26611264532	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,265 m3)	buc	1,0000	687,50	687,500
92		Inel prefabricat pentru camine KИ-15-9 (0.4m3)	buc			687,500 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,500
93		Inel prefabricate pentru camine KИ-20-6a (0.39m3)	buc			687,500 0,000
	26611264533	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	687,50	687,500
94		Inel prefabricate pentru camine KИ-20-9 (0.59m3)	buc			687,500 0,000
	266112645388	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	687,50	687,500
95		Placi prefabricate pentru camine KИП1-15-1 (0.27m3)	buc			1 050,000 0,000
	266643314423	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
96		Placi prefabricate pentru camine KИП2-15-1 (0.27 m3)	buc			1 050,000 0,000
	266112643314423	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
97		Placi prefabricate pentru camine KИП1-20-1 (0.51m3)	buc			1 200,000 0,000
	2661114423	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
98		Inel de reazem KИO-1 (0.02m3)	buc			80,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
99		Inel prefabricat pentru camine KИ-7-3 (0.05m3)	buc			325,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	325,00	325,000
100		Scara din vanguri din otel	kg			18,000 0,000
	68761726512	Scara din vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,000
101	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			929,530 371,326

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,326
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,590
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,808
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,50	15,131
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,802
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,874
102		Capac cu rama din fonta C250	buc			1 260,000 0,000
	23232455555	Capac cu rama din fonta C250	buc	1,0000	1 260,00	1 260,000
103		Capac cu rama din fonta B125	buc			960,000 0,000
	23232455556	Capac cu rama din fonta B125	buc	1,0000	960,00	960,000
104	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3			1 237,751 259,485
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,487
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	879,920
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,303
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	320,00	80,043
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
105	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			297,385 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	160,00	209,760
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	3,00	0,696
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,125
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,00	1,495
106	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2			104,391 18,521
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,721
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	30,00	1,800
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 190,00	85,680
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	95,00	0,190
		1.3.5. Demolarea si reconditionarea				
		1.3.5.1. Drum din asfalt				
107	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			64,319 16,721
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	125,00	0,438
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	3,00	0,120
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	160,00	47,040
108	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			133,850 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,375
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	250,00	4,781
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	22,50	17,438
109	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,000
110	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			497,972

1	2	3	4	5	6	7
						99,394
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,00	99,394
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	95,00	104,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	1,719
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	25,266
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	185,00	267,094
111	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			149,500
						0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	130,00	149,500
112	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			156,248
						16,145
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	16,145
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	960,00	135,360
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	1,080
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	10,20	0,163
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	125,00	3,500
113	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			111,972
						0,000
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 190,00	111,860
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,20	0,112
		1.3.5.2. Drumul din pietris				
114	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			940,031
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,031
115	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			425,001
						80,589
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,00	80,589
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	95,00	104,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	1,402
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	20,612
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	185,00	217,898
116	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			149,500
						0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	130,00	149,500
		1.3.5.3. Transportarea gunoiiului				
117	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			1 040,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,000
118	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			13,780
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	130,00	13,780
119	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			217,688
						10,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,00	10,875
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	130,00	0,813
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	515,00	206,000
		1.3.5.4. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
120	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren	m			1 133,845

1	2	3	4	5	6	7
		normal, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d-200mm prin foraj orizontal dirijat				512,369
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	57,66	426,974
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	57,66	85,395
	25212167165252	Teava de otel sau polietilena. Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d-200mm prin foraj orizontal dirijat	m	1,0030	168,00	168,508
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	5,00	4,412
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	0,50	26,469
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	285,00	422,087
121	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d-160mm prin foraj orizontal dirijat	m			121,363 0,000
	25212167165253	Teava de otel sau polietilena. Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d-160mm prin foraj orizontal dirijat	m	1,0030	121,00	121,363
122		Inel distantier PA 3-36	buc			125,000 0,000
	8787622121221	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	125,00	125,000
123		Inel distantier PA 2-36	buc			225,000 0,000
	8787622121222	Inel distantier PA 2-36	buc	1,0000	225,00	225,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Sudarca, r-nul Donduseni.****N03/20-AE.S**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele exterioare de alimentare cu apă****Valoarea de deviz 6 741 189,120 lei**

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de alimentare cu apă				
		1.1. Utilaj				
1	Pret de piata	Hidrant d-80mm H=1,0m	buc	21,000	3 200,000 0,000	67 200,000 0,000
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	21,000	250,000 0,000	5 250,000 0,000
3	Pret de piata	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc	2,000	9 000,000 0,000	18 000,000 0,000
4	Pret de piata	Filtru Y d-80mm	buc	2,000	1 640,000 0,000	3 280,000 0,000
5	Pret de piata	Motopompa MP-800	buc	1,000	5 500,000 0,000	5 500,000 0,000
Total Utilaj						99 230,000
Incluziv salariu						0,000
		1.2. Lucrari de montare				
6	AcB06B	Montarea hidranților de incendiu supratăran pe poziție existentă, având diametrul de Dn=100 mm	buc	21,000	124,314 97,920	2 610,586 2 056,320

1	2	3	4	5	6	7
7	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	21,000	66,270 59,390	1 391,674 1 247,186
8	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc	2,000	487,334 242,172	974,668 484,344
9	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d65-100mm	buc	2,000	132,618 132,618	265,236 265,236
Cheltuieli directe			lei		5 242,164	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		911,944	
Cheltuieli de transport			4,00 %		47,563	
Total			100,00 +		6 201,671	
Cheltuieli de regie			76,00 %		3 080,345	
Total			100,00 +		9 282,016	
Beneficiu de deviz			3,00 %		278,460	
Total Lucrari de montare						9 560,476
Incluziv salariu						4 053,086
		1.3. Lucrari de constructie 1.3.1. Lucrari de terasament				
10	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	27,050	940,007 0,000	25 427,200 0,000
11	TsA20B k=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	84,000	74,160 74,160	6 229,440 6 229,440
12	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	47,000	259,000 0,000	12 173,000 0,000
13	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	61,810	1 756,001 0,000	108 538,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	191,000	61,800 61,800	11 803,800 11 803,800
15	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	105,460	820,000 0,000	86 477,200 0,000
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	326,000	61,800 61,800	20 146,800 20 146,800
17	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	54,000	86,138 86,138	4 651,474 4 651,474
18	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 (L=2340m)	100 m3	20,650	899,990 0,000	18 584,800 0,000
19	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	64,000	61,800 61,800	3 955,200 3 955,200
20	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	3 620,00 0	13,780 0,000	49 883,600 0,000
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	21,290	217,318 10,799	4 626,710 229,920
22	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	574,000	158,750 25,500	91 122,500 14 637,000
23	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.	100 m3	12,930	900,015 0,000	11 637,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		II (grund deplasat)				
24	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	2 198,00 0	13,780 0,000	30 288,440 0,000
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	12,930	217,323 10,800	2 809,990 139,650
26	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 (L=2340m, livrarea pamintului)	100 m3	21,030	900,010 0,000	18 927,200 0,000
27	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	3 571,00 0	13,780 0,000	49 208,380 0,000
28	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	208,970	343,350 0,000	71 749,755 0,000
29	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	208,970	396,620 264,600	82 881,668 55 293,450
Total Lucrari de terasament						711 122,757
Incluziv salariu						117 086,734
		1.3.2. Conducte si armaturi				
30	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducte PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	673,000	143,262 5,292	96 415,098 3 561,516
31	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducte PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)	m	12 679,0 00	98,744 5,292	1 251 973,9 05 67 097,268
32	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	4 096,00	70,791	289 959,251

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducte PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A1)		0	5,292	21 676,032
33	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducte PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	2 473,00 0	58,616 5,292	144 956,555 13 087,116
34	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducte PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	2 021,00 0	47,165 5,292	95 320,896 10 695,132
35	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducte PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A9)	m	1 329,00 0	143,262 5,292	190 394,992 7 033,068
36		Banda de avertizare apa	m	23 271,0 00	0,800 0,000	18 616,800 0,000
37	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	9 919,00 0	3,890 1,440	38 584,910 14 283,360
38	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	13 352,0 00	6,520 2,520	87 055,040 33 647,040
39	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	23 271,0 00	0,286 0,236	6 664,948 5 501,398
40	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m M100 (pentru sprijine coturi)	m3	4,010	1 389,226 491,835	5 570,795 1 972,260
41	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d250mm	m	473,000	189,000 7,092	89 396,891 3 354,516

1	2	3	4	5	6	7
42	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 D200mm	m	443,000	173,238 5,976	76 744,598 2 647,368
43	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PP SN8 d315mm L=0,2m	buc	275,000	233,884 74,958	64 318,100 20 613,450
44	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 d-100mm	buc	2,000	1 985,400 19,800	3 970,800 39,600
45	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 d-80mm	buc	158,000	1 673,400 19,800	264 397,200 3 128,400
46	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 d-65mm	buc	29,000	1 392,600 19,800	40 385,400 574,200
47	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 d-50mm	buc	53,000	1 278,200 19,800	67 744,600 1 049,400
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm .Teu ot. suport cu flanse pentru hidrant d 80/80mm	buc	21,000	516,360 32,040	10 843,560 672,840
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d-80x80mm	buc	29,000	845,360 32,040	24 515,440 929,160
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d-65mm	buc	1,000	776,360 32,040	776,360 32,040
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor	buc	5,000	731,360	3 656,800

1	2	3	4	5	6	7
		oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d-50mm			32,040	160,200
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse d-80/80mm	buc	2,000	1 226,360 32,040	2 452,720 64,080
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d-80/50mm	buc	21,000	636,360 32,040	13 363,560 672,840
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d-80/65mm	buc	9,000	696,360 32,040	6 267,240 288,360
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse d-65/50mm	buc	2,000	431,360 32,040	862,720 64,080
56	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie fonta cu flanse d-100/80mm	buc	2,000	671,360 32,040	1 342,720 64,080
57	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie fonta cu flanse d-80/50mm	buc	14,000	611,360 32,040	8 559,040 448,560
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie fonta cu flanse d-80/65mm	buc	14,000	636,360 32,040	8 909,040 448,560
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie fonta cu flanse d-65/50mm	buc	1,000	381,360 32,040	381,360 32,040
60	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel cu flanse d-88x4mm L=0,4m	buc	4,000	195,637 51,318	782,550 205,270

1	2	3	4	5	6	7
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110mm	buc	2,000	698,620 20,880	1 397,240 41,760
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90mm	buc	182,000	324,730 20,880	59 100,860 3 800,160
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d-63mm	buc	24,000	288,680 20,880	6 928,320 501,120
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flanse PEHD RC d75mm	buc	30,000	103,280 20,880	3 098,400 626,400
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flanse PEHD RC d50mm	buc	32,000	92,980 20,880	2 975,360 668,160
66	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d-75mm	buc	30,000	141,360 32,040	4 240,800 961,200
67	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d-50mm	buc	32,000	126,360 32,040	4 043,520 1 025,280
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop compresiune d-75mm	buc	3,000	226,880 20,880	680,640 62,640
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop compresiune d-63mm	buc	12,000	108,430 20,880	1 301,160 250,560
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop compresiune d-50mm	buc	32,000	82,680 20,880	2 645,760 668,160
71	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor	buc	4,000	761,360	3 045,440

1	2	3	4	5	6	7
		oarbe si a armaturilor, Cot din otel cu flanse d-80mm			32,040	128,160
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*, 45*,60*,90*, PEHD RC d110mm	buc	3,000	422,580 20,880	1 267,740 62,640
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*, 45*,60*,90*, PEHD RC d90mm	buc	52,000	407,130 20,880	21 170,760 1 085,760
74	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*, 45*,60*,90*, PEHD RC d-75mm	buc	32,000	304,130 20,880	9 732,160 668,160
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*, 45*,60*,90*, PEHD RC d-63mm	buc	19,000	273,230 20,880	5 191,370 396,720
76	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30*, 45*,60*,90*, PEHD RC d-50mm	buc	12,000	170,230 20,880	2 042,760 250,560
77	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	buc	30,000	330,510 57,660	9 915,300 1 729,800
78	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d-63mm	buc	33,000	216,678 46,128	7 150,374 1 522,224
79	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d-50mm	buc	51,000	191,428 46,128	9 762,828 2 352,528
Total Conducte si						
						3 070 874,68

1	2	3	4	5	6	7
armaturi						1
Incluziv salariu						230 845,226
		1.3.3. Supapa de sens d-90mm - 2 buc (Coala 52)				
80	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d-90mm	kg	8,000	22,647 12,109	181,173 96,869
81	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	0,008	929,750 374,750	7,438 2,998
82	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d-90mm	buc	2,000	191,360 32,040	382,720 64,080
83	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d-80mm	buc	2,000	168,540 32,040	337,080 64,080
84	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d-90mm	buc	2,000	254,760 57,660	509,520 115,320
Total Supapa de sens d-90mm - 2 buc (Coala 52)						1 417,931
Incluziv salariu						343,347
		1.3.4. Camine				
85	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana(Beton pentru opritoare M100-1,5m3)	m3	41,550	1 936,028 470,940	80 441,946 19 567,542
86	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- 3,05m3)	m3	85,025	1 032,573 329,700	87 794,542 28 032,744

1	2	3	4	5	6	7
87	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100-0,1m3)	m3	2,150	2 115,802 382,365	4 548,975 822,084
88	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 - 0,3m3)	m3	6,450	1 120,985 301,200	7 230,352 1 942,740
89		Placi prefabricate pentru camine KЦД-15 (0.38M3)	buc	91,000	883,500 0,000	80 398,500 0,000
90		Placi prefabricate pentru camine KЦД-20 (0.259M3)	buc	4,000	883,500 0,000	3 534,000 0,000
91		Inel prefabricate pentru camine KЦ-15-6a (0.265M3)	buc	91,000	687,500 0,000	62 562,500 0,000
92		Inel prefabricat pentru camine KЦ-15-9 (0.4M3)	buc	91,000	687,500 0,000	62 562,500 0,000
93		Inel prefabricate pentru camine KЦ-20-6a (0.39M3)	buc	4,000	687,500 0,000	2 750,000 0,000
94		Inel prefabricate pentru camine KЦ-20-9 (0.59M3)	buc	4,000	687,500 0,000	2 750,000 0,000
95		Placi prefabricate pentru camine KЦП1-15-1 (0.27M3)	buc	72,000	1 050,000 0,000	75 600,000 0,000
96		Placi prefabricate pentru camine KЦП2-15-1 (0.27 M3)	buc	21,000	1 050,000 0,000	22 050,000 0,000
97		Placi prefabricate pentru camine KЦП1-20-1 (0.51M3)	buc	4,000	1 200,000 0,000	4 800,000 0,000
98		Inel de reazem KЦО-1 (0.02M3)	buc	95,000	80,000 0,000	7 600,000 0,000
99		Inel prefabricat pentru camine KЦ-7-3 (0.05M3)	buc	95,000	325,000 0,000	30 875,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
100		Scara din vanguri din otel	kg	1 622,60 0	18,000 0,000	29 206,800 0,000
101	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	1,623	929,530 371,326	1 508,628 602,662
102		Capac cu rama din fonta C250	buc	75,000	1 260,000 0,000	94 500,000 0,000
103		Capac cu rama din fonta B125	buc	22,000	960,000 0,000	21 120,000 0,000
104	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3	3,750	1 237,751 259,485	4 641,567 973,070
105	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	11,000	297,385 66,309	3 271,235 729,399
106	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2	110,000	104,391 18,521	11 483,054 2 037,354
Total Camine						701 229,599
Incluziv salariu						54 707,595
		1.3.5. Demolarea si reconditionarea				
		1.3.5.1. Drum din asfalt				
107	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	442,000	64,319 16,721	28 428,954 7 390,859
108	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	16,000	133,850 92,256	2 141,596 1 476,096
109	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3	0,540	940,000	507,600

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. III			0,000	0,000
110	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3	16,000	497,972 99,394	7 967,550 1 590,300
111	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3	39,000	149,500 0,000	5 830,500 0,000
112	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală	m2	155,000	156,248 16,145	24 218,440 2 502,444
113	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2	155,000	111,972 0,000	17 355,691 0,000
Total Drum din asfalt						86 450,331
Incluziv salariu						12 959,699
		1.3.5.2. Drumul din pietris				
114	TsC03C1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. III	100 m3	6,450	940,031 0,000	6 063,200 0,000
115	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3	230,000	425,001 80,589	97 750,250 18 535,500
116	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3	415,000	149,500 0,000	62 042,500 0,000
Total Drumul din pietris						165 855,950
Incluziv salariu						18 535,500
		1.3.5.3. Transportarea gunoierului				
117	TsC03G1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III	100 m3	0,160	1 040,000 0,000	166,400 0,000
118	TsI50A5	Transportarea pământului cu	t	30,000	13,780	413,400

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta la distanta de 5 km			0,000	0,000
119	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,160	217,688 10,875	34,830 1,740
Total Transportarea gunoiului						614,630
Incluziv salariu						1,740
		1.3.5.4. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
120	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d-200mm prin foraj orizontal dirijat	m	13,900	1 133,845 512,369	15 760,439 7 121,933
121	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d-160mm prin foraj orizontal dirijat	m	8,000	121,363 0,000	970,904 0,000
122		Inel distantier PA 3-36	buc	14,000	125,000 0,000	1 750,000 0,000
123		Inel distantier PA 2-36	buc	8,000	225,000 0,000	1 800,000 0,000
Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)						20 281,343
Incluziv salariu						7 121,933
Total Demolarea si reconditionarea						273 202,254
Incluziv salariu						38 618,872
Cheltuieli directe			lei		4 757 847,222	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		99 360,399	
Cheltuieli de transport			4,00 %		141 310,774	
Total			100,00 +		4 998 518,395	
Cheltuieli de regie			7,00 %		349 896,288	

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			5 348 414,683
		Beneficiu de deviz	3,00 %			160 452,441
		Total Lucrari de constructie				508 867,124
		Incluziv salariu				441 601,774
		Total Retele exterioare de alimentare cu apa				5 617 657,600
		Incluziv salariu				445 654,860
		Cheltuieli directe	lei			5 617 657,600
		TVA	20,00 %			1 123 531,520
		Total deviz:				741 189,120
		Incluziv salariu				445 654,860

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Sudarca, r-ul Donduseni N-
03/20-A1-TH.SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Castel de apă V=50m³ H=15m(2 buc) Platforma A1**

Valoarea de deviz 628 769,306 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	131,085	57,66	7 558,362
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,443	57,66	313,844
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	43,960	57,66	2 534,734
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,825	57,66	393,529
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2,645	57,66	152,511
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,656	57,66	95,485
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	23,160	57,66	1 335,406
8.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,250	57,66	14,415
9.	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	105,200	57,66	6 065,832
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,421	57,66	543,216
11.	7136080025001	Montator	h-om	0,672	57,66	38,748
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,800	57,66	46,128
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,720	57,66	99,175
14.	7212030022700	Sudor	h-om	11,038	57,66	636,451
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	50,122	57,66	2 890,035
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,775	57,66	2 408,747
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,342	57,66	1 634,199
18.	9310060019922	Muncitor	h-om	1 227,135	30,00	36 814,050
		Total manopera				63 574,867

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	1,221	1 050,00	1 282,050
2.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,600	22,20	13,320
3.	1111000100035	Adeband de 50 mm lățime nîi 4065	m2	45,600	27,00	1 231,200
4.	1411122201752	Piatra spartă	m3	2,041	130,00	265,330
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,062	180,00	11,160
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,015	170,00	512,550
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,260	5,00	1,300
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,050	800,00	40,000
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,368	3 500,00	1 288,000

10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,013	3 500,00	45,500
11.	2010237318750	Distantieri	buc	27,317	0,01	0,273
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,650	80,00	52,000
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	187,580	0,45	84,411
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,100	450,00	45,000
15.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	3,660	23,00	84,180
16.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,016	25,00	50,400
17.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,010	12,00	0,120
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	14,112	12,00	169,344
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,260	24,00	30,240
20.	2320187315789	Decofrol	kg	4,548	26,00	118,248
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	282,200	8,00	2 257,600
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	7,056	18,00	127,008
23.	2320322600374	Citom	kg	2,016	17,00	34,272
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,072	18,50	167,832
25.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,065	42,00	2,730
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	20,160	28,00	564,480
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,083	42,00	87,486
28.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	10,000	42,00	420,000
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,738	42,00	30,996
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,041	32,00	33,312
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,147	27,00	3,969
32.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	22,00	0,088
33.	25132066215001	Banda de avertizare	m	90,720	1,10	99,792
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,201	11,00	90,211
35.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,578	12,00	6,936
36.	2521216700555	Teava din PVC mufata de 9 m lungime.Tub de protectie din teava PEID gofrata d-160mm	m	5,226	75,00	391,950
37.	25212167010025	Teava din otel d-20mm	m	12,726	18,00	229,068
38.	2521216701022	Teava din otel d-89x4,5mm	m	16,968	85,00	1 442,280
39.	2521216701023	Teava din otel d-88x2,8mm	m	16,968	85,00	1 442,280
40.	2521216701024	Teava din otel d-50mm	m	55,146	54,00	2 977,884
41.	2521216710776	Teava polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d-20mm triplustrat (A1)	m	6,018	9,25	55,666
42.	2521216710777	Teava polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d-63mm triplustrat	m	4,012	49,24	197,551
43.	25212167109933 l	Teava polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d-90mm triplustrat (A12)	m	16,080	93,33	1 500,746
44.	25212167188891 l	Teava polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d-90mm triplustrat(A12)	m	58,290	93,33	5 440,206
45.	252311713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat flansa PE110 d-110mm	buc	4,120	125,00	515,000
46.	252312672444	Sifon de pardoseala din polipropilena de scurgere d-50mm	buc	1,010	75,00	75,750
47.	2523156712222	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa electrosudabila PE100 d-63mm	buc	2,020	105,00	212,100
48.	25231567132221	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Racord compresiune PE d-20x3/4 FE	buc	1,030	17,00	17,510
49.	25231567132222	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Racord compresiune PE d-20x1/2 FE	buc	1,030	17,00	17,510
50.	252315671355	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot PE 100 D-63mm	buc	4,040	285,00	1 151,400

51.	252315671377	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot el. sudabil d-90mm	buc	2,020	454,00	917,080
52.	2523156713888	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d-63mm	buc	2,020	285,00	575,700
53.	252315671445	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Colier bransare PE d-90x3/4 FI	buc	1,030	55,00	56,650
54.	252315671660	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Teu egal alama PE D1/2 FI	buc	1,030	25,00	25,750
55.	25231567344411	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat flansa PE100 D-110mm	buc	4,120	125,00	515,000
56.	25231567344412	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat flansa PE100 D-63mm	buc	2,060	67,00	138,020
57.	25231567344413	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat mufa conexiune PE100 D-50mm	buc	4,120	46,00	189,520
58.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,476	1,50	2,214
59.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	4,020	2,30	9,246
60.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	56,440	2,35	132,634
61.	266310210455	Beton M50	m3	0,518	650,00	336,700
62.	2663102133300	Beton B15	m3	32,876	1 100,00	36 163,600
63.	26631022321166	Beton M100	m3	0,832	850,00	707,200
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	16,236	9,87	160,249
65.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,763	9,87	826,741
66.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,145	9,87	1,431
67.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,900	13,20	25,080
68.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,837	13,20	37,448
69.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,975	13,20	12,870
70.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	190,000	10,20	1 938,000
71.	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	13,485	10,20	137,547
72.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	73,800	10,20	752,760
73.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,361	10,20	34,282
74.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,200	45,00	9,000
75.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,660	17,00	62,220
76.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,032	38,00	1,216
77.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,319	38,00	50,122
78.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	13,104	38,00	497,952
79.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	32,960	1,20	39,552
80.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	1,20	19,200
81.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,950	1,20	2,340
82.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,950	0,47	0,916
83.	2874117300002	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica.Robinet cu sertar cauciucat din fonta d-80mm	buc	4,160	1 590,00	6 614,400
84.	28741173000077	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica.Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d-50mm	buc	2,080	1 210,00	2 516,800
85.	2874117300088	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica.Robinet antiincendiar d-50mm	buc	4,160	450,00	1 872,000
86.	28741173004455	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica.Robinet de apa cotit FE cu portfurtun D-20mm	buc	1,040	75,00	78,000
87.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,033	0,30	0,010
88.	2875222110100	Piese de legatura.Flansa libera din otel zincata d-63mm	buc	2,000	135,00	270,000
89.	2875233300100	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	6,300	135,00	850,500
90.	2875270000100	Flansa din otel pentru sudura d-80mm	buc	14,700	163,00	2 396,100

91.	2875274110155	Piese de legatura.Reductie concentrica cu flanse din fonta d-80/50mm	buc	2,000	520,00	1 040,000
92.	2875274110177	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Cot din otel d-50mm	buc	8,160	37,00	301,920
93.	2875274111150	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Teu sudat din otel d-80/80mm	buc	2,040	565,00	1 152,600
94.	2875274111151	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Teu sudat din otel d-80/50mm	buc	2,040	565,00	1 152,600
95.	2875274111152	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Teu sudat din otel d-80/15mm	buc	2,040	565,00	1 152,600
96.	287527422100	Flansa rotunda libera din otel zinacat d-110mm	buc	4,120	165,00	679,800
97.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,195	12,00	2,340
98.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,110	2,00	4,220
99.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,534	3,00	1,602
100.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,339	3,00	10,017
101.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,400	5,00	17,000
102.	4100126202818	Apa	m3	0,540	3,00	1,620
103.	8768262112122	Castel de apa V=50m/3 H=15m	buc	2,000	128 000,00	256 000,000
		Total materiale de constructii				345 410,608

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	66,751	250,00	16 687,750
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,052	25,00	1,300
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,032	10,50	0,336
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,166	10,50	1,743
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,140	285,00	324,900
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,223	320,00	71,360
7.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	4,040	45,00	181,800
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,400	85,00	544,000
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,501	125,00	62,625
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,464	400,00	3 785,600
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	73,646	300,00	22 093,800
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,268	315,00	399,420
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,126	400,00	50,400
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,200	45,00	9,000
15.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,780	40,00	31,200
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	19,440	25,00	486,000
17.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,101	25,00	2,525
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,691	14,00	177,674
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,158	47,00	101,426
20.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	11,360	22,50	255,600
21.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,400	22,50	144,000
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,256	25,00	6,400
23.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,760	100,00	576,000
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,360	114,00	383,040
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,728	320,00	2 792,960
26.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,057	114,00	234,498
27.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,108	114,00	240,312
28.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,074	115,00	238,510
29.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,095	115,00	10,925
30.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,734	450,00	780,300
31.	34105400000006	Autobasculanta	h-ut	3,437	250,00	859,250
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,153	65,00	74,945

		Total utilaje de construcții			51 609,599
--	--	-------------------------------------	--	--	-------------------

Total:

Cheltuieli directe	lei	523 974,422
TVA	20,00 %	104 794,884

Total deviz:

628 769,3
06

Intocmit _____)

(funcția, semnătura)

Verificat _____)
(funcția, semnătura)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Sudarca, r-ul Donduseni
N-03/20-A1-TH.SU**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Castel de apa Platforma A				
		1.1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50m/3 H=15m	buc			128 000,000
						0,000
	8768262112122	Castel de apa V=50m/3 H=15m	buc	1,0000	128 000,00	128 000,000
		1.2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			5 591,698
						2 730,000
	9310060019922	Muncitor	h-om	91,0000	30,00	2 730,000
	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,0000	10,20	10,200
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	250,00	1 237,505
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	300,00	1 613,993
		1.3. Lucrari de constructii				
		1.3.1. Lucrari d terasament				
		1.3.1.1. Groapa de fundatie - 2buc				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			891,100
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	891,100
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			157,215
						157,215
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	157,215
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			2 169,419
						10,989
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,989
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	3,00	1,200
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	115,00	12,853
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	115,00	280,600
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	450,00	918,000
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	114,00	275,880
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	114,00	282,720
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	300,00	387,176
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			0,000
						0,000
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			16,001

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	250,00	16,001
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			159,905
						0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	130,00	0,411
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	159,494
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			343,188
						0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	315,00	343,188
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			145,465
						0,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	14,00	145,465
		1.3.1.2. Lucrari terasamente(Pe conducte L=58m)				
11	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			819,259
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,259
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			280,295
						280,295
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	280,295
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			343,000
						0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	315,00	343,000
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			132,015
						0,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	14,00	132,015
		1.3.2. Lucrari de constructie				
15	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 087,125
						392,665
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,665
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	130,00	663,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	3,00	1,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	14,00	29,960
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton monolit B15)	m3			1 493,426
						253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102133300	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,418
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,304
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	320,00	80,000
17	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei,	m2			145,634
						92,256

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,724
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	13,20	1,056
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	17,00	1,700
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,120
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	800,00	1,197
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 500,00	1,449
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 500,00	38,455
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,400
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,647 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,20	0,132
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,20	10,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			890,379 371,453
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,453
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,600
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,800
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,00	14,921
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,737
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,868
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,260 3,460
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,460
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,600
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,35	0,799
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	450,00	0,271
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,45	0,508
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,50	0,011
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	47,00	0,611
21	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			310,482 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	170,00	222,848
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	3,00	0,697
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,130
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,00	1,498
22	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala k=0,9	m2			61,250 4,152
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,152
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 050,00	55,741
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,485
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	9,87	0,062
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	125,00	0,810

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.3. Conducte si accesorii(Castel de apa)				
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d-89x4,5mm	m			141,782 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	2521216701022	Teava din otel d-89x4,5mm	m	1,0100	85,00	90,142
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	18,50	1,748
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,880
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	38,00	5,187
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,323
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	17,00	0,357
	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,525
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,00	1,764
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,025
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d-88x2,8mm	m			141,782 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	2521216701023	Teava din otel d-88x2,8mm	m	1,0100	85,00	90,142
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	18,50	1,748
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,880
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	38,00	5,187
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,323
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	17,00	0,357
	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,525
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,00	1,764
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,025
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50mm	m			108,906 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	2521216701024	Teava din otel d-50mm	m	1,0100	54,00	57,267
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	18,50	1,748
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,880
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	38,00	5,187
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,323
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	17,00	0,357
	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,525
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,00	1,764
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,025
26	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m			70,728 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	25212167010025	Teava din otel d-20mm	m	1,0100	18,00	19,089
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	18,50	1,748
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,880
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	38,00	5,187
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,323
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	17,00	0,357
	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,525
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	12,00	1,764
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,025
27	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			162,835 46,705
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	57,66	38,056
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	57,66	6,343
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	57,66	2,306
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,30	0,462
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	42,00	21,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	24,00	0,888
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	27,00	61,560

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	22,20	0,666
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	23,00	4,209
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	45,00	0,450
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	40,00	1,560
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	285,00	16,245
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	45,00	9,090
28	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 d-80mm	buc			1 685,313 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2874117300002	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Robinet cu sertar cauciucat din fonta d-80mm	buc	1,0000	1 590,00	1 653,600
29	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 PN10 d-50mm	buc			1 290,113 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	28741173000077	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d-50mm	buc	1,0000	1 210,00	1 258,400
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d-50mm	buc			499,713 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2874117300088	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Robinet antiincendiar d-50mm	buc	1,0000	450,00	468,000
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica cu flanse din fonta d-80/50mm	buc			587,227 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,318
	2875274110155	Piese de legatura.Reductie concentrica cu flanse din fonta d-80/50mm	buc	1,0000	520,00	520,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,110
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,800
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d-80mm	buc			231,467 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	2875270000100	Flansa din otel pentru sudura d-80mm	buc	1,0000	163,00	171,150
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	22,50	9,000
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d-65mm	buc			202,067 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	2875233300100	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	135,00	141,750
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	22,50	9,000
34	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincata d-110mm	buc			224,724 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	287527422100	Flansa rotunda libera din otel zinacat d-110mm	buc	1,0000	165,00	169,950
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,443
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,20	9,888
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincata d-63mm	buc			202,227 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,318
	2875222110100	Piese de legatura.Flansa libera din otel zincata d-63mm	buc	1,0000	135,00	135,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,110
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,800
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d-80/80mm	buc			642,243 60,543

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2875274111150	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Teu sudat din otel d-80/80mm	buc	1,0000	565,00	576,300
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	22,50	5,400
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d-80/50mm	buc			642,243 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2875274111151	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Teu sudat din otel d-80/50mm	buc	1,0000	565,00	576,300
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	22,50	5,400
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d-80/15mm	buc			642,243 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2875274111152	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Teu sudat din otel d-80/15mm	buc	1,0000	565,00	576,300
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	22,50	5,400
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d-50mm	buc			103,683 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2875274110177	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Cot din otel d-50mm	buc	1,0000	37,00	37,740
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	22,50	5,400
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d-110mm	buc			162,193 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	252311713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat flansa PE110 d-110mm	buc	1,0300	125,00	128,750
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 d-90mm	buc			602,200 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	252315671377	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot el. sudabil d-90mm	buc	1,0100	454,00	458,540
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	22,50	18,000
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d-63mm	buc			398,478 46,128
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,128
	252315671355	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot PE 100 D-63mm	buc	1,0100	285,00	287,850
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	22,50	13,500
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d-110mm	buc			162,193 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567344411	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat flansa PE100 D-110mm	buc	1,0300	125,00	128,750
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d-63mm	buc			102,453 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567344412	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat flansa PE100 D-63mm	buc	1,0300	67,00	69,010
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat mufa conexiune PE100 d-50mm	buc			80,823 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567344413	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat mufa conexiune PE100 D-50mm	buc	1,0300	46,00	47,380
46	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d-90mm	m			110,039

1	2	3	4	5	6	7
		triplustrat (A12)				10,494
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,977
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,517
	252121671888911	Teava polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d-90mm triplustrat(A12)	m	1,0050	93,33	93,797
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,10	1,188
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	114,00	4,560
		1.3.4. Conducte si accesorii. (Statie de dezinfectare)				
47	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 D-63mm triplustrat	m			58,249
						3,114
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,076
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,038
	2521216710777	Teava polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d-63mm triplustrat	m	1,0030	49,24	49,388
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,10	1,188
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	114,00	4,560
48	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 D-90mm triplustrat (A12)	m			110,039
						10,494
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,977
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,517
	252121671099331	Teava polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d-90mm triplustrat (A12)	m	1,0050	93,33	93,797
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,10	1,188
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	114,00	4,560
49	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 D-20mm triplustrat (A1)	m			18,139
						3,114
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,076
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,038
	2521216710776	Teava polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d-20mm triplustrat (A1)	m	1,0030	9,25	9,278
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,10	1,188
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	114,00	4,560
50	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			4,756
						2,306
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,306
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	5,00	0,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	65,00	1,950
51	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,036
						4,036
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,036
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	5,00	0,750
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	65,00	3,250
52	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			0,287
						0,237
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,237
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	25,00	0,050
53	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, Tub de protectie din teava PEID gofrata d-160mm	m			97,100
						17,298
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2521216700555	Teava din PVC mufata de 9 m lungime.Tub de protectie din teava PEID gofrata d-160mm	m	1,0400	75,00	78,390
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,00	1,387
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,025
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d-63mm	buc			398,478
						46,128
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,128
	2523156713888	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot electrosudabil	buc	1,0100	285,00	287,850

1	2	3	4	5	6	7
		90* PE100 SDR11 d-63mm				
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	22,50	13,500
55	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinare prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d-63mm	buc			216,678 46,128
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,128
	2523156712222	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Mufa electrosudabila PE100 d-63mm	buc	1,0100	105,00	106,050
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	22,50	13,500
56	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Clier bransare PE d-90x3/4 FI	buc			90,093 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	252315671445	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Colier bransare PE d-90x3/4 FI	buc	1,0300	55,00	56,650
57	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresie PE D-20x3/4 FE	buc			37,691 20,181
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,181
	25231567132221	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Racord compresie PE d-20x3/4 FE	buc	1,0300	17,00	17,510
58	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de apa cotit FE cu portfurtun d-20mm	buc			109,713 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	28741173004455	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Robinet de apa cotit FE cu portfurtun D-20mm	buc	1,0000	75,00	78,000
59	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresie PE D-20x1/2 FE	buc			37,691 20,181
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,181
	25231567132222	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Racord compresie PE d-20x1/2 FE	buc	1,0300	17,00	17,510
60	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal alama PE d-1/2 FI	buc			45,931 20,181
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,181
	252315671660	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Teu egal alama PE D1/2 FI	buc	1,0300	25,00	25,750
61	SB28A	Sifon scurgere pardoseala d-50mm	buc			90,373 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
	252312672444	Sifon de pardoseala din polipropilena de scurgere d-50mm	buc	1,0000	75,00	75,750
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	22,00	0,088
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	12,00	0,120
		1.3.5. Scara monolit Sm 1				
62	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			1 031,176 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,992
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,478
	266310210455	Beton M50	m3	1,0250	650,00	673,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,306
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	320,00	80,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
63	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3			1 201,295 221,991

1	2	3	4	5	6	7
		betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... M200				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,927
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	26631022321166	Beton M100	m3	1,0250	850,00	884,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,304
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	320,00	80,000
64	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			95,948 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,002
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,47	0,141
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,360
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,20	0,660
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,360
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,385
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	800,00	0,369
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,120
65	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,553 3,979
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,749
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,229
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,87	10,117
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,20	0,132
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,01	0,003
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	320,00	0,323
66	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,859 3,287
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,87	10,117
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,20	0,132
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,01	0,003
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	320,00	0,321
67	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			26,160 12,109
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,109
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	10,20	10,713
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	42,00	0,853
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,380
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,50	0,105
68	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			22,965 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	10,20	10,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,00	0,420
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de minu 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			890,260 371,416

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,416
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,818
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,675
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,00	14,727
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,753
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,870

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Sudarca, r-ul Donduseni N-
03/20-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Castel de apă V=50m/3 H=15m(2 buc) Platforma A1

Valoarea de deviz 628 769,306 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Castel de apă Platforma A				
		1.1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piață	Castel de apă V=50m/3 H=15m	buc	2,000	128 000,000 0,000	256 000,000 0,000
Total Valoarea utilajului						256 000,000
Incluziv salariu						0,000
		1.2. Lucrări de montare				
2	CL51A	Turn din oțel, montat fără tiranți, înălțime până la 50 m.	t	13,485	5 591,698 2 730,000	75 404,047 36 814,050
Cheltuieli directe					lei	75 404,047
Asigurarea socială și medicală					22,50 %	8 283,161
Cheltuieli de transport					4,00 %	5,502
Total					100,00 +	83 692,710
Cheltuieli de regie					76,00 %	27 978,678
Total					100,00 +	111 671,388
Beneficiu de deviz					3,00 %	3 350,141
Total Lucrări de montare						115 021,529
Incluziv salariu						36 814,050
		1.3. Lucrări de construcții				

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.1. Lucrari d terasament				
		1.3.1.1. Groapa de fundatie - 2buc				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	4,000	891,100 0,000	3 564,400 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,000	157,215 157,215	1 886,578 1 886,578
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,850	2 169,419 10,989	1 844,006 9,341
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,316	0,000 0,000	0,000 0,000
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	53,700	16,001 0,000	859,250 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,316	159,905 0,000	50,530 0,000
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,894	343,188 0,000	306,810 0,000
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,894	145,465 0,000	130,046 0,000
Total Groapa de fundatie - 2buc						8 641,620
Incluziv salariu						1 895,919
		1.3.1.2. Lucrari terasamente(Pe conducte L=58m)				
11	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in	100 m3	0,270	819,259 0,000	221,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,850	280,295 280,295	238,251 238,251
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,270	343,000 0,000	92,610 0,000
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,270	132,015 0,000	35,644 0,000
Total Lucrari terasamente(Pe conducte L=58m)						587,705
Incluziv salariu						238,251
Total Lucrari d terasament						9 229,325
Incluziv salariu						2 134,170
		1.3.2. Lucrari de constructie				
15	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,400	1 087,125 392,665	434,850 157,066
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton monolit B15)	m3	31,600	1 493,426 253,704	47 192,267 8 017,046
17	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	31,400	145,634 92,256	4 572,905 2 896,839

1	2	3	4	5	6	7
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	190,000	22,647 12,109	4 302,854 2 300,634
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,190	890,379 371,453	169,172 70,576
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	166,000	19,260 3,460	3 197,108 574,294
21	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	2,300	310,482 66,309	714,108 152,511
22	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala k=0,9	m2	23,000	61,250 4,152	1 408,751 95,485
Total Lucrari de constructie						61 992,015
Incluziv salariu						14 264,451
		1.3.3. Conducte si accesorii(Castel de apa)				
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d-89x4,5mm	m	16,000	141,782 28,830	2 268,508 461,280
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d-88x2,8mm	m	16,000	141,782 28,830	2 268,508 461,280
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50mm	m	52,000	108,906 28,830	5 663,125 1 499,160

1	2	3	4	5	6	7
26	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m	12,000	70,728 28,830	848,739 345,960
27	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	20,000	162,835 46,705	3 256,698 934,092
28	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 d-80mm	buc	4,000	1 685,313 31,713	6 741,252 126,852
29	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 PN10 d-50mm	buc	2,000	1 290,113 31,713	2 580,226 63,426
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d-50mm	buc	4,000	499,713 31,713	1 998,852 126,852
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica cu flanse din fonta d-80/50mm	buc	2,000	587,227 51,318	1 174,455 102,635
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d-80mm	buc	14,000	231,467 51,317	3 240,544 718,444
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d-65mm	buc	6,000	202,067 51,317	1 212,404 307,904
34	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincata d-110mm	buc	4,000	224,724 33,443	898,894 133,771
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincata d-63mm	buc	2,000	202,227 51,318	404,455 102,635
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d-80/80mm	buc	2,000	642,243 60,543	1 284,486 121,086
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor	buc	2,000	642,243	1 284,486

1	2	3	4	5	6	7
		de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d-80/50mm			60,543	121,086
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d-80/15mm	buc	2,000	642,243 60,543	1 284,486 121,086
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d-50mm	buc	8,000	103,683 60,543	829,464 484,344
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d-110mm	buc	4,000	162,193 33,443	648,771 133,771
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 d-90mm	buc	2,000	602,200 57,660	1 204,400 115,320
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d-63mm	buc	4,000	398,478 46,128	1 593,912 184,512
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d-110mm	buc	4,000	162,193 33,443	648,771 133,771
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d-63mm	buc	2,000	102,453 33,443	204,906 66,886
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat mufa conexiune PE100 d-50mm	buc	4,000	80,823 33,443	323,291 133,771
46	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d-90mm triplustrat (A12)	m	58,000	110,039 10,494	6 382,249 608,659
Total Conducte si accesorii(Castel de apa)						48 245,882

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						7 608,583
		1.3.4. Conducte si accesorii. (Statie de dezinfectare)				
47	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 D-63mm triplustrat	m	4,000	58,249 3,114	232,998 12,455
48	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 D-90mm triplustrat (A12)	m	16,000	110,039 10,494	1 760,620 167,906
49	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 D-20mm triplustrat (A1)	m	6,000	18,139 3,114	108,836 18,682
50	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10,000	4,756 2,306	47,564 23,064
51	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	16,000	8,036 4,036	128,579 64,579
52	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	26,000	0,287 0,237	7,470 6,170
53	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevelor din PVC, Tub de protectie din teava PEID gofrata d-160mm	m	5,000	97,100 17,298	485,501 86,490
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d-63mm	buc	2,000	398,478 46,128	796,956 92,256
55	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d-63mm	buc	2,000	216,678 46,128	433,356 92,256
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	1,000	90,093 33,443	90,093 33,443

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Clier bransare PE d-90x3/4FI				
57	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune PE D-20x3/4 FE	buc	1,000	37,691 20,181	37,691 20,181
58	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet de apa cotit FE cu portfurtun d-20mm	buc	1,000	109,713 31,713	109,713 31,713
59	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune PE D-20x1/2 FE	buc	1,000	37,691 20,181	37,691 20,181
60	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal alama PE d-1/2 FI	buc	1,000	45,931 20,181	45,931 20,181
61	SB28A	Sifon scurgere pardoseala d-50mm	buc	1,000	90,373 14,415	90,373 14,415
Total Conducte si accesorii. (Statie de dezinfectare)						4 413,372
Incluziv salariu						703,972
		1.3.5. Scara monolit Sm 1				
62	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	0,500	1 031,176 259,470	515,588 129,735
63	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... M200	m3	0,800	1 201,295 221,991	961,036 177,593
64	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,500	95,948 69,192	623,663 449,747

1	2	3	4	5	6	7
65	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	15,840	14,553 3,979	230,522 63,023
66	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	81,720	13,859 3,287	1 132,575 268,581
67	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,200	26,160 12,109	83,712 38,748
68	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustradă	kg	73,800	22,965 12,109	1 694,787 893,615
69	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe bază de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,077	890,260 371,416	68,550 28,599
Total Scara monolit Sm 1						5 310,433
Incluziv salariu						2 049,641
Cheltuieli directe						lei 129 191,027
Asigurarea socială și medicală						22,50 % 6 021,184
Cheltuieli de transport						4,00 % 3 570,922
Total						100,00 + 138 783,133
Cheltuieli de regie						7,00 % 9 714,820
Total						100,00 + 148 497,953
Beneficiu de deviz						3,00 % 4 454,940
Total Lucrări de construcții						152 952,893
Incluziv salariu						26 760,817
Total Castel de apă Platforma A						523 974,422

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						63 574,867
Cheltuieli directe			lei		523 974,422	
TVA			20,00 %		104 794,884	
Total deviz:						628 769,306
Incluziv salariu						63 574,867

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A2-CBA**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Statie de dezinfectare a apei.Lucrari de constructii. PI A2**

Valoarea de deviz 9 065,740 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	12,395	57,66	714,696
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,423	57,66	82,050
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,155	57,66	66,597
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,264	57,66	15,222
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,406	57,66	23,410
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,714	57,66	444,789
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,011	57,66	0,634
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,626	57,66	151,415
		Total manopera				1 498,813

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	130,00	0,000
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	800,00	0,800
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,004	3 500,00	14,000
4.	2010237318750	Distantieri	buc	3,732	0,01	0,037
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,110	80,00	8,800
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,080	24,00	1,920
7.	2320187315789	Decofrol	kg	0,132	26,00	3,432
8.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,320	42,00	13,440
9.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,160	32,00	5,120
10.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,023	27,00	0,621
11.	266310210054747	Beton M200 C15	m3	0,520	1 350,00	702,000
12.	26631026000	Beton C3,5	m3	2,795	983,00	2 747,485
13.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,768	9,87	27,320
14.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	22,734	9,87	224,385
15.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,406	13,20	5,359
16.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,055	13,20	0,726
17.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,249	13,20	3,286
18.	2775276309886	Confecții metalice inglobate în beton	kg	40,600	10,00	406,000
19.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,088	27,00	2,376

20.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,203	38,00	7,714
21.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,033	12,00	0,396
		Total materiale de construcții				4 175,217

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,675	320,00	216,000
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,129	515,00	66,435
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,012	515,00	6,180
4.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,080	45,00	48,600
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,300	25,00	7,500
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,125	320,00	40,000
7.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,328	320,00	104,960
		Total utilaje de construcții				489,675

Total:

Cheltuieli directe	lei	6 163,705
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	337,233
Cheltuieli de transport	4,00 %	167,009
Total	100,00 +	6 667,947
Cheltuieli de regie	10,00 %	666,794
Total	100,00 +	7 334,741
Beneficiu de deviz	3,00 %	220,042
Total	100,00 +	7 554,783
TVA	20,00 %	1 510,957

Total deviz:

9 065,740

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A2-CBA**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statie de dezinfectare a apei				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 047,167 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	515,00	1 047,167
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 167,333 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	515,00	1 167,333
3	Ts150B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			20,460 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	320,00	20,460
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			227,133 21,133
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	21,133
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	130,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	515,00	206,000
5	CA02C	Beton simplu C3.5 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			1 375,057 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,991
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
	26631026000	Beton C3,5	m3	1,0250	983,00	1 017,587
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	320,00	80,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
6	CA03G	Beton armat M 200 (C15) turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa Pm1	m3			1 752,704 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	266310210054747	Beton M200 C15	m3	1,0250	1 350,00	1 404,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	320,00	80,000
7	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,946 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,360
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,20	0,660
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,00	2,160
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,000

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,727
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	800,00	0,727
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,120
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,822 4,570
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,335
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,235
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,87	10,119
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,001
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,20	0,132
9	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,653 3,403
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,172
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,87	10,117
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,001
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,20	0,132
10	CL18A	Confectii metalice (Pres garnitura d-150)	kg			22,431 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,20	0,132
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
11	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			885,927 371,268
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,268
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,805
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,878
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,00	15,146
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,829

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A2-CBA**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Statie de dezinfectare a apei.Lucrari de constructii. PI A2**

Valoarea de deviz 9 065,740 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. Statie de dezinfectare a apei 1.1. Lucrari de constructii				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,030	1 047,167 0,000	31,415 0,000
2	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	0,030	1 167,333 0,000	35,020 0,000
3	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	5,130	20,460 0,000	104,960 0,000
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,030	227,133 21,133	6,814 0,634
5	CA02C	Beton simplu C3.5 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	2,700	1 375,057 259,470	3 712,654 700,569
6	CA03G	Beton armat M 200 (C15) turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	0,500	1 752,704 253,704	876,352 126,852

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa Pm1				
7	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundatia pahar și fundatia de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,100	96,946 69,192	106,641 76,111
8	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundatii izolate	kg	2,700	14,822 4,570	40,019 12,339
9	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundatii izolate	kg	22,180	13,653 3,403	302,825 75,477
10	CL18A	Confecții metalice (Pres garnitura d-150)	kg	40,600	22,431 12,109	910,682 491,609
11	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,041	885,927 371,268	36,323 15,222
Total Lucrări de construcții						6 163,705
Incluziv salariu						1 498,813
Total Statie de dezinfectare a apei						6 163,705
Incluziv salariu						1 498,813
Cheltuieli directe			lei		6 163,705	
Asigurarea sociala și medicala			22,50 %		337,233	
Cheltuieli de transport			4,00 %		167,009	
Total			100,00 +		6 667,947	
Cheltuieli de regie			10,00 %		666,794	
Total			100,00 +		7 334,741	
Beneficiu de deviz			3,00 %		220,042	

Total	100,00 +	7 554,783
TVA	20,00 %	1 510,957

Total deviz:
Incluziv salariu

9 065,740
1 498,813

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A2**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Stație de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Utilaj (PI.A2)

Valoarea de deviz 183 000,000 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 № :				
		Total manopera				0,000

Materiale:

1.	89871872817	Stație de clorinare containerizată prefabricată (Conform fișei tehnice indicate în Anexa 1)	set	1,000	152 500,00	152 500,000
		Total materiale de construcții				152 500,000
		Total utilaje de construcții				0,000

Total:

Cheltuieli directe	lei	152 500,000
TVA	20,00 %	30 500,000

Total deviz:

183 000,000

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A2

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statie de dezinfectare. utilaj				
		1.1. Valoarea utilajului				
1		Statie de clorinare containerizata prefabricata (Comform fisei tehnice indicate in Anexa1)	set			152 500,000 0,000
	89871872817	Statie de clorinare containerizata prefabricata(Comform fisei tehnice indicate in Anexa 1)	set	1,0000	152 500,00	152 500,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Utilaj (PI.A2)

Valoarea de deviz 183 000,000 lei

Intocmit în 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. Statie de dezinfectare. utilaj				
		1.1. Valoarea utilajului				
1		Statie de clorinare containerizata prefabricata (Comform fisei tehnice indicate in Anexa1)	set	1,000	152 500,000 0,000	152 500,000 0,000
Total Valoarea utilajului						152 500,000
Incluziv salariu						0,000
Total Statie de dezinfectare. utilaj						152 500,000
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei		152 500,000	
TVA			20,00 %		30 500,000	
Total deviz:						183 000,000
Incluziv salariu						0,000

Intocmit _____
(funcția, semnătura)

Verificat _____
(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în sat.
Sudarca, r-nul Donduseni.
N30/20-B1-TH.SU**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Reconstrucția capitală a sondei nr.460. Lucrări tehnologice. (Platforma B1)

Valoarea de deviz 100 057,697 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	81,800	57,66	4 716,588
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,328	57,66	364,872
3.	7123010010200	Betonist	h-om	8,160	57,66	470,506
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,725	57,66	99,464
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,228	57,66	13,146
6.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,360	57,66	20,758
7.	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	1,090	57,66	62,849
8.	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	33,390	57,66	1 925,267
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,248	57,66	14,300
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,264	57,66	15,222
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,402	57,66	23,179
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,638	57,66	440,407
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,612	57,66	35,288
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,034	57,66	174,941
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,187	57,66	299,083
		Total manopera				12 575,992

Materiale:

1.	1010849	Placă de cauciuc, vulcanizată, în rulou	kg	3,000	25,00	75,000
2.	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	5,000	35,00	175,000
3.	11109090901	Pompa submersibilă Q=4,5m³/h, H=160m P=4,0kw	buc	1,000	13 250,00	13 250,000
4.	1411122201752	Piatră spartă	m³	0,476	130,00	61,880
5.	1421102200513	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m³	0,136	95,00	12,920
6.	1421102200525	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m³	0,748	95,00	71,060
7.	1714227322926	Fringhie de cină gudronată	kg	0,137	25,00	3,425
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m³	0,003	800,00	2,400
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m³	0,002	3 500,00	7,000
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m³	0,002	3 500,00	7,000
11.	2010102906951	Bară de lemn	m³	0,007	350,00	2,450
12.	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m²	0,386	80,00	30,880

13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,230	80,00	18,400
14.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,021	25,00	0,525
15.	23	Robinet de trecere cu ventil cu mufa.Robinet 14ml-00 d-15mm pentru manometru	buc	1,020	203,30	207,366
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,098	24,00	2,352
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,074	18,00	1,332
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,095	18,00	1,710
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,210	28,00	5,880
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,320	42,00	13,440
21.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,081	42,00	3,402
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	24,00	0,288
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,101	42,00	4,242
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,187	32,00	5,984
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	12,00	12,120
26.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,049	12,00	0,588
27.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,061	45,00	2,745
28.	25212167333	Teava din otel d-57x3,5mm	m	1,060	54,00	57,240
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	47,460	1,50	71,190
30.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000	75,00	75,000
31.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 125,00	1 125,000
32.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	2,000	856,00	1 712,000
33.	266112643321	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	568,00	568,000
34.	2663102100010	Beton C15	m3	0,936	950,00	889,200
35.	26631021004443	Beton B12,5-300	m3	1,186	1 120,00	1 328,320
36.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,522	100,00	52,200
37.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,158	650,00	102,700
38.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,001	685,00	0,685
39.	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	0,605	65,00	39,325
40.	2710700000022	Suporti sau dispozitive Cap ermetic OG-81	kg	3,000	45,00	135,000
41.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,402	13,20	5,306
42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,115	13,20	1,518
43.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,222	45,00	9,990
44.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,545	125,00	568,125
45.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	40,200	10,20	410,040
46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,057	27,00	1,539
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,201	38,00	7,638
48.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,137	38,00	5,206
49.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	1,20	4,800
50.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,020	1,20	2,424
51.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,690	1,20	0,828
52.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,020	0,47	0,949
53.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,690	0,47	0,324
54.	2874117302222	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Vana de aerisire d-50mm(Vantuz)	buc	1,040	1 900,00	1 976,000
55.	2874117304444	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Vana cu flanse d-50mm	buc	1,040	1 210,00	1 258,400
56.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,011	32,00	0,352
57.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,165	17,00	2,805
58.	287527222222	Flansa din otel pentru sudura d-50mm	buc	12,600	123,00	1 549,800
59.	2875274110111	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Teu din otel d-57mm	buc	2,040	27,00	55,080

60.	28752741104443	Piese de legatura.Racord compresiune cu flansa d-63x2"	buc	1,000	215,00	215,000
61.	287527420444	Robinet de trecere cu ventil cu mufa.Cap de mufa GM-50	buc	1,020	125,00	127,500
62.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,069	12,00	0,828
63.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,000	685,00	685,000
64.	332000222000	Armatura fina.Manometru OBM1-100	buc	1,010	260,00	262,600
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,240	3,00	0,720
66.	4100126202818	Apa	m3	0,068	3,00	0,204
67.	5	Masa utilajului	t	0,980	10 000,00	9 800,000
68.	782782732212	Tevi din otel d-60x5.0-D GOST 633-80	m	75,000	145,00	10 875,000
69.	787871871872	Pompa de drenaj Q=4m3/h H=11m P=0,75kw	buc	1,000	2 850,00	2 850,000
70.	87878712121121	Apometru d-50mm	buc	1,000	5 700,00	5 700,000
71.	892898121121	Mufa de imbinare d-60-D GOST 633-80	buc	8,000	7,00	56,000
72.	897878121212	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,000	950,00	950,000
Total materiale de construcții						57 519,225

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,170	320,00	4 534,400
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,286	285,00	81,510
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,143	35,00	5,005
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,224	25,00	30,600
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,280	22,50	118,800
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,718	320,00	1 189,760
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,556	320,00	177,920
Total utilaje de construcții						6 137,995

Total:

Cheltuieli directe	lei	83 381,414
TVA	20,00 %	16 676,283

Total deviz:

**100 057,6
97**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in sat. Sudarca, r-nul Donduseni. N30/20-B1-TH.SU

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reconstructiacapitala a sondei				
		1.1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Pompa submersibila Q=4,5m3/h, H=160m P=4,0kw	buc			13 250,000
						0,000
	11109090901	Pompa submersibila Q=4,5m3/h, H=160m P=4,0kw	buc	1,0000	13 250,00	13 250,000
2	Pret de piata	Pompa de drenaj Q=4m3/h H=11m P=0,75kw	buc			2 850,000
						0,000
	787871871872	Pompa de drenaj Q=4m3/h H=11m P=0,75kw	buc	1,0000	2 850,00	2 850,000
3	Pret de piata	Apometru d-50mm	buc			5 700,000
						0,000
	87878712121121	Apometru d-50mm	buc	1,0000	5 700,00	5 700,000
		1.2. Lucrari de montare				
4	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil	buc			19 985,988
						4 716,588
	1	Muncitor	h-om	81,8000	57,66	4 716,588
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	25,00	75,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	35,00	175,000
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	685,00	685,000
	5	Masa utilajului	t	0,9800	10 000,00	9 800,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	320,00	4 534,400
5	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, Pompa de drenaj	buc			492,700
						273,885
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	57,66	273,885
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	1,20	2,424
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	0,47	0,949
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	42,00	4,242
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	320,00	211,200
6		Tevi din otel d-60x5,0-D GOST 633-80	m			145,000
						0,000
	782782732212	Tevi din otel d-60x5,0-D GOST 633-80	m	1,0000	145,00	145,000
7		Mufa de imbinare d-60-D GOST 633-80	buc			7,000
						0,000
	892898121121	Mufa de imbinare d-60-D GOST 633-80	buc	1,0000	7,00	7,000
8	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			722,127
						141,267
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	57,66	141,267
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	125,00	568,125
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	45,00	9,990
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	45,00	2,745
		1.3. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.1. Conducte si accesorii				
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana cu flanse 30 d-50mm	buc			1 290,113 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2874117304444	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana cu flanse d-50mm	buc	1,0000	1 210,00	1 258,400
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire d-50mm(Vantuz)	buc			2 007,713 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2874117302222	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana de aerisire d-50mm(Vantuz)	buc	1,0000	1 900,00	1 976,000
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			189,467 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	287527222222	Flansa din otel pentru sudura d-50mm	buc	1,0000	123,00	129,150
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	22,50	9,000
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Cap ermetic OG-81	kg			58,262 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	2710700000022	Suporti sau dispozitive Cap ermetic OG-81	kg	1,0000	45,00	45,000
13	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru OBM1-100	buc			285,952 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	332000222000	Armatura fina. Manometru OBM1-100	buc	1,0100	260,00	262,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,288
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Robinet 14m1-00- d-15mm pentru manometru	buc			217,745 10,379
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,379
	23	Robinet de trecere cu ventil cu mufa. Robinet 14m1-00 d-15mm pentru manometru	buc	1,0000	203,30	207,366
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa GM-50	buc			137,879 10,379
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527420444	Robinet de trecere cu ventil cu mufa. Cap de mufa GM-50	buc	1,0000	125,00	127,500
16	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, D-573,5mm	m			100,723 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	25212167333	Teava din otel d-57x3,5mm	m	1,0100	54,00	57,240
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	18,00	1,710
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,880
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	38,00	5,206
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,332
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,525
17	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			105,544 79,444
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,444
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	42,00	18,900
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	32,00	4,800
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel d-57mm	buc			93,483 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2875274110111	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Teu din otel d-57mm	buc	1,0000	27,00	27,540

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	22,50	5,400
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d-63x2"	buc			283,237 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752741104443	Piese de legatura.Racord compresiune cu flansa d-63x2"	buc	1,0000	215,00	215,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,800
		1.3.2. Camin d-2.0m				
20	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			1 186,355 509,721
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,960
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,761
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	100,00	28,681
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	80,00	16,967
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	650,00	56,429
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	130,00	34,000
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	17,00	1,541
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	350,00	1,346
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	320,00	537,670
21	Pret de 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 pentru camine KII-20-9a (0.45m3)	buc			856,000 0,000
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	856,00	856,000
22	Pret de 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 pentru camine KII20-6 (0.39m3)	buc			568,000 0,000
	266112643321	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	568,00	568,000
23	Pret de 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 de reazem KIIQ-1 (0.02m3)	buc			75,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,000
24	Pret de 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. Placi preafabricate pentru camine KIIPI-20-1 (0.51m3)	buc			1 125,000 0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 125,00	1 125,000
25	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			950,000 0,000
	897878121212	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	950,00	950,000
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,631 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,20	0,132
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,20	10,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			870,143 370,657
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	370,657
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,600
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	125,257

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,629
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip H=150m	m3			283,922
						51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	95,00	104,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,300
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,360
29	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	285,00	119,868
	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m			97,017
						23,640
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	57,66	21,910
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	1,0080	65,00	65,542
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0820	12,00	0,980
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2280	25,00	5,708
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0009	685,00	1,142
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	3,00	0,005
30	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			116,652
						98,022
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,724
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,750
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	95,00	2,858
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	3,00	0,021
31	CA03G	Beton C15 armat turnat cu mijloace clasice,	m3			1 337,008
						253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100010	Beton C15	m3	1,0250	950,00	988,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,303
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	320,00	80,000
32	CA03G	Fundatie Fm1 din beton monolit B12,5-300mm	m3			1 514,203
						253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	26631021004443	Beton B12,5-300	m3	1,0250	1 120,00	1 165,193
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,305
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	320,00	80,000
33	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			78,651
						54,777
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,245
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,153
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,47	0,141
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,360
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,20	0,660
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	27,00	0,669
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,043
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,043
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	800,00	1,043
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,400
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Garnituri de etansare GE1 d-50mm	kg			22,631
						12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,20	0,132

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,20	10,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
35	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			874,500 374,833
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	374,833
	2430116100000	Email clorecauciuc	kg	7,8000	42,00	329,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	122,667
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	48,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in sat.
Sudarca, r-nul Donduseni.
N30/20-B1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Reconstructia capitala a sondei nr.460. Lucrari tehnologice. (Platforma B1)

Valoarea de deviz 100 057,697 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. Reconstructia capitala a sondei				
		1.1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Pompa submersibila Q=4,5m3/h, H=160m P=4,0kw	buc	1,000	13 250,000 0,000	13 250,000 0,000
2	Pret de piata	Pompa de drenaj Q=4m3/h H=11m P=0,75kw	buc	1,000	2 850,000 0,000	2 850,000 0,000
3	Pret de piata	Apometru d-50mm	buc	1,000	5 700,000 0,000	5 700,000 0,000
Total Valoarea utilajului					21 800,000	
Incluziv salariu					0,000	
		1.2. Lucrari de montare				
4	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil	buc	1,000	19 985,988 4 716,588	19 985,988 4 716,588
5	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, Pompa de drenaj	buc	1,000	492,700 273,885	492,700 273,885
6		Tevi din otel d-60x5,0-D GOST 633-80	m	75,000	145,000 0,000	10 875,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
7		Mufa de imbinare d-60-D GOST 633-80	buc	8,000	7,000 0,000	56,000 0,000
8	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	722,127 141,267	722,127 141,267
Cheltuieli directe			lei		32 131,815	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		1 154,641	
Cheltuieli de transport			4,00 %		890,179	
Total			100,00 +		34 176,635	
Cheltuieli de regie			76,00 %		3 900,122	
Total			100,00 +		38 076,757	
Beneficiu de deviz			3,00 %		1 142,302	
Total Lucrari de montare					39 219,059	
Incluziv salariu					9 031,862	
		1.3. Lucrari de constructie				
		1.3.1. Conducte si accesorii				
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare,Vana cu flanse 30 d-50mm	buc	1,000	1 290,113 31,713	1 290,113 31,713
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire d-50mm(Vantuz)	buc	1,000	2 007,713 31,713	2 007,713 31,713
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	12,000	189,467 51,317	2 273,609 615,809
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Cap ermetic OG-81	kg	3,000	58,262 13,262	174,785 39,785
13	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru OBM1-100	buc	1,000	285,952 23,064	285,952 23,064
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Robinet 14m1-00- d-15mm pentru manometru	buc	1,000	217,745 10,379	217,745 10,379

1	2	3	4	5	6	7
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa GM-50	buc	1,000	137,879 10,379	137,879 10,379
16	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, D-573,5mm	m	1,000	100,723 28,830	100,723 28,830
17	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	0,180	105,544 79,444	18,998 14,300
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel d-57mm	buc	2,000	93,483 60,543	186,966 121,086
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d-63x2"	buc	1,000	283,237 51,317	283,237 51,317
Total Conducte si accesorii						6 977,720
Incluziv salariu						978,375
1.3.2. Camin d-2.0m						
20	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	1,820	1 186,355 509,721	2 159,167 927,692
21	Pret de 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 pentru camine KII-20-9a (0.45m3)	buc	2,000	856,000 0,000	1 712,000 0,000
22	Pret de 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 pentru camine KII20-6 (0.39m3)	buc	1,000	568,000 0,000	568,000 0,000
23	Pret de 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 de reazem KIIQO-1 (0.02m3)	buc	1,000	75,000 0,000	75,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
24	Pret de 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. Placi preafabricate pentru camine KIIII1-20-1 (0.51M3)	buc	1,000	1 125,000 0,000	1 125,000 0,000
25	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,000	950,000 0,000	950,000 0,000
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	34,600	22,631 12,109	783,018 418,957
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,035	870,143 370,657	30,455 12,973
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip H=150m	m3	0,680	283,922 51,894	193,067 35,288
29	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m	0,600	97,017 23,640	58,210 14,184
30	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	4,520	116,652 98,022	527,265 443,059
31	CA03G	Beton C15 armat turnat cu mijloace clasice,	m3	0,900	1 337,008 253,704	1 203,307 228,334
32	CA03G	Fundatie Fm1 din beton monolit B12,5-300mm	m3	1,140	1 514,203 253,704	1 726,191 289,223
33	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala 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	2,300	78,651 54,777	180,897 125,988
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton,	kg	5,600	22,631	126,731

1	2	3	4	5	6	7
		tevi pentru sustineri sau acoperiri, Garnituri de etansare GE1 d-50mm			12,109	67,808
35	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	0,006	874,500 374,833	5,247 2,249
Total Camin d-2.0m						11 423,555
Incluziv salariu						2 565,755
Cheltuieli directe			lei		18 401,275	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		797,429	
Cheltuieli de transport			4,00 %		538,590	
Total			100,00 +		19 737,294	
Cheltuieli de regie			10,00 %		1 973,730	
Total			100,00 +		21 711,024	
Beneficiu de deviz			3,00 %		651,331	
Total Lucrari de constructie						22 362,355
Incluziv salariu						3 544,130
Total Reconstructiacapitala a sondei						83 381,414
Incluziv salariu						12 575,992
Cheltuieli directe			lei		83 381,414	
TVA			20,00 %		16 676,283	

Total deviz: **100 057,697**
Incluziv salariu **12 575,992**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica KJI-0.22 κB

Valoarea de deviz 11 971,914 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	34,994	57,66	2 017,754
2.	7137010011500	Electrician	h-om	2,030	57,66	117,050
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,810	57,66	1 545,864
		Total manopera				3 680,668

Materiale:

1.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,002	10 000,00	20,000
2.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	42 000,00	42,000
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,044	38,00	39,672
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,270	35,00	9,450
5.	1019852	Vopsea	kg	1,933	42,00	81,186
6.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	10 000,00	100,000
7.	40423	Caramida	buc	84,000	3,61	303,240
8.	40893	Nisip	m3	2,000	95,00	190,000
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,700	3,00	2,100
10.	5009030	Flanse	10 buc	0,082	48,00	3,936
11.	5009031	Scoabe	10 buc	1,468	48,00	70,464
12.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,640	102,00	65,280
13.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,011	500,00	5,500
14.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	10,184	12,00	122,208
15.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,006	35,00	0,210
16.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,049	35,00	1,715
17.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,013	25,00	0,325
18.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	32,00	0,096
19.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,040	45,00	1,800
20.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,720	8,80	6,336
21.	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	0,200	25,00	5,000

22.	8982782782	Cablu АПВЗБ6ШП - 3x4MM2	m	15,000	48,80	732,000
23.	89827832782	Cablu АПВЗБ6ШП - 3x6MM2	m	15,000	72,50	1 087,500
		Total materiale de construcții				2 890,018

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,455	211,00	518,005
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,948	157,00	148,836
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,948	45,00	42,660
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,144	0,00	0,000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,981	45,00	179,145
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,678	25,00	16,950
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,455	157,00	385,435
		Total utilaje de construcții				1 291,031

Total:

Cheltuieli directe	lei	7 861,717
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	828,150
Cheltuieli de transport	4,00 %	115,601
Total	100,00 +	8 805,468
Cheltuieli de regie	10,00 %	880,547
Total	100,00 +	9 686,015
Beneficiu de deviz	3,00 %	290,581
Total	100,00 +	9 976,596
TVA	20,00 %	1 995,318

Total deviz:

11 971,91

4

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A-AEE**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de energie electrică				
		1.1. Lucrări de construcție				
1	TsA16D1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri latime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren foarte tare	m3			181,629 181,629
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	57,66	164,908
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	57,66	16,721
2	TsD18B	Umplutura compactată în șanțuri, pentru cablurile îngropate ale liniilor electrice de înaltă tensiune, executată cu pământ provenit din teren mijlociu	m3			56,230 55,930
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,930
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	3,00	0,300
3	404-23	Căramida	buc			3,610 0,000
	40423	Căramida	buc	1,0000	3,61	3,610
4	408-93	Nisip	m3			95,000 0,000
	40893	Nisip	m3	1,0000	95,00	95,000
		1.2. Lucări de montare				
5	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu în trasee	100 m			2 219,045 382,391
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,391
	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	211,00	1 053,082
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	4,9900	157,00	783,573
6	08-02-141-1	Cablu până la 35 kV în tranșe executate fără acoperiri, masă 1 m, până la: 1 kg	100 m			1 691,482 789,941
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,941
	1011641	Oțel cornier, profile egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	10 000,00	90,909
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	42 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	42,00	10,500
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,545
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	35,00	1,432
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,227
	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	211,00	82,482
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	157,00	505,255
	030408	Cabestane electrice, forță de tracțiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	45,00	144,818
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,3900	157,00	61,373

1	2	3	4	5	6	7
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			1 492,650 714,987
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,987
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	42 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	6,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,313
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	45,00	22,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	211,00	81,763
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	157,00	471,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	157,00	60,837
8	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 935,968 375,314
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,314
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	211,00	894,832
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	157,00	665,823
9	Pretul firmei	Cablu АПВзБ6Шп 3x4 мм2	m			48,800 0,000
	8982782782	Cablu АПВзБ6Шп - 3x4мм2	m	1,0000	48,80	48,800
10	Pretul firmei	Cablu АПВзБ6Шп 3x6 мм2	m			72,500 0,000
	89827832782	Cablu АПВзБ6Шп - 3x6мм2	m	1,0000	72,50	72,500
11	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			86,921 78,994
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	78,994
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,350
	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	0,0500	25,00	1,250
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	8,80	1,584
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,00	0,063
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	211,00	2,110
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	157,00	1,570
12	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			4 322,363 2 392,887
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 392,887
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,900
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	42,00	28,350
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	48,00	49,200
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	48,00	196,800
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	102,00	816,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	35,00	2,625
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	32,00	1,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	211,00	168,800
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	0,00	0,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	45,00	289,125
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	211,875
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	157,00	125,600
13	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			813,460 478,000
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	42 000,00	140,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1400	211,00	29,540

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	45,00	114,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	157,00	21,980
14	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 816,908 1 228,158
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,158
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,200
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	42,00	100,800
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	48,00	72,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	211,00	39,979
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	45,00	151,224
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	157,00	29,747
15	08-01-087-3	Constructii metalice	t			15 996,200 3 586,500
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,500
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	38,00	159,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	945,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	10 000,00	10 000,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	211,00	358,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	45,00	679,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	157,00	266,900

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Sudarca, r-nul Donduseni.**

N03/20-A-AEE

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Retele exterioare de alimentare cu energie electrica KJ-0.22 kВ

Valoarea de deviz 11 971,914 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele exterioare de energie electrica				
		1.1. Lucrari de constructie				
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	7,000	181,629 181,629	1 271,403 1 271,403
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	7,000	56,230 55,930	393,611 391,511
3	404-23	Caramida	buc	84,000	3,610 0,000	303,240 0,000
4	408-93	Nisip	m3	2,000	95,000 0,000	190,000 0,000
Total Lucrari de constructie						2 158,254
Incluziv salariu						1 662,914
		1.2. Lucari de montare				
5	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,220	2 219,045	488,190

1	2	3	4	5	6	7
					382,391	84,126
6	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,220	1 691,482 789,941	372,126 173,787
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	0,080	1 492,650 714,987	119,412 57,199
8	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,220	1 935,968 375,314	425,913 82,569
9	Pretul firmei	Cablu АПВзБ6ШП 3x4 мм2	m	15,000	48,800 0,000	732,000 0,000
10	Pretul firmei	Cablu АПВзБ6ШП 3x6 мм2	m	15,000	72,500 0,000	1 087,500 0,000
11	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 мм2	buc	4,000	86,921 78,994	347,683 315,977
12	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,080	4 322,363 2 392,887	345,789 191,431
13	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	813,460 478,000	244,038 143,400
14	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,760	1 816,908 1 228,158	1 380,850 933,400
15	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	15 996,200 3 586,500	159,962 35,865
Total Lucari de montare						5 703,463
Incluziv salariu						2 017,754
Total Retele exterioare de energie electrica						7 861,717
Incluziv salariu						3 680,668

Cheltuieli directe	lei	7 861,717
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	828,150
Cheltuieli de transport	4,00 %	115,601
Total	100,00 +	8 805,468
Cheltuieli de regie	10,00 %	880,547
Total	100,00 +	9 686,015
Beneficiu de deviz	3,00 %	290,581
Total	100,00 +	9 976,596
TVA	20,00 %	1 995,318

Total deviz:
Incluziv salariu

11 971,914
3 680,668

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A-AEE**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele electrice exterioare BJI-10kV**

Valoarea de deviz 71 388,972 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	292,433	57,66	16 861,685
		Total manopera				16 861,685

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,316	25,00	7,900
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,168	38,00	6,384
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,960	35,00	208,600
4.	110-0404	Garnitura "ОГ 52"	buc	1,000	16,92	16,920
5.	110-0511	Imbinare in forma de spirala "SO 115.150"	buc	2,000	24,00	48,000
6.	110-0516	Bratara "X51"	buc	2,000	57,00	114,000
7.	110-0534	Izolator de tractiune "SD 90.150"	buc	6,000	175,00	1 050,000
8.	110-0537	Izolator in forma de baston "SDI 37"	buc	1,000	135,00	135,000
9.	110-0543	Fixator consolei de traverse "Y52"	buc	1,000	27,00	27,000
10.	110-0552	Scoaba "CK 7"	buc	12,000	74,00	888,000
11.	110-0563	Carcasa de protectie "SP 15"	buc	4,000	38,00	152,000
12.	110-0564	Carcasa de protectie "SP 16"	buc	3,000	65,00	195,000
13.	110-0802	Conductor de legare la pamint "ЗП 21"	m	2,000	12,20	24,400
14.	110-1142	Clema de perforare "SL 25.2"	buc	3,000	27,00	81,000
15.	110-1163	Clema de filiera "SL 37.2"	buc	4,000	32,00	128,000
16.	110-1179	Clema de tractiune "SO 235"	buc	6,000	12,00	72,000
17.	110-1402	Traversa "TMs 60"	buc	1,000	125,00	125,000
18.	110-1407	Traversa "TM 73"	buc	1,000	215,00	215,000
19.	110-9126	Placi metalice	buc	1,300	75,00	97,500
20.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,006	95,00	0,570
21.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,352	25,00	33,800
22.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	1,074	12,00	12,888
23.	76217617621	Разделительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.8)	buc	1,000	258,00	258,000
24.	7621762621	Разделительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции л.АЕЕ.8)	buc	1,000	312,00	312,000
25.	76767222221	Intrerupator-siguranta CUT-OUT	buc	3,000	1 710,00	5 130,000
26.	787238738222	Decupla РЛНД1-10.200	buc	1,000	112,00	112,000
27.	787287212	Круг 10	m	1,500	8,20	12,300

28.	7878127812	Сорасел К-7	buc	24,000	11,80	283,200
29.	78781781718	Спиральная вязка СВ-70	buc	42,000	3,21	134,820
30.	787871817181	Clema DN-70 Rpi	buc	12,000	6,18	74,160
		Total materiale de construcții				9 955,442

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	8,360	65,00	543,400
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	10,749	114,00	1 225,386
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,441	320,00	141,120
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,280	320,00	1 689,600
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,244	125,00	30,500
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	4,683	157,00	735,231
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	21,990	215,00	4 727,850
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,760	65,00	49,400
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,604	65,00	39,260
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	2,440	45,00	109,800
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	20,540	112,00	2 300,480
12.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	5,910	320,00	1 891,200
13.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	8,950	255,03	2 282,518
14.	331481	Masini pneumatice tip "ПММ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	2,440	65,00	158,600
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	10,444	250,00	2 611,000
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,441	250,00	110,250
		Total utilaje de construcții				18 645,595

Total:

Cheltuieli directe	lei	59 490,810
TVA	20,00 %	11 898,162

Total deviz:

71 388,97

2

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A-AEE

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele electrice 10kv				
		1.1. Lucrari de construcție Коеффициент к трудозатрат =1.00 Коеффициент 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			634,946 436,486
	1	Muncitor	h-om	7,5700	57,66	436,486
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,500
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	75,00	7,500
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,500
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	112,00	92,960
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3800	250,00	95,000
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 CB-105	buc			1 204,420 807,240
	1	Muncitor	h-om	14,0000	57,66	807,240
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,500
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	75,00	7,500
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,500
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	112,00	211,680
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,7000	250,00	175,000
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 proptele CB-105	buc			1 864,114 1 232,194
	1	Muncitor	h-om	21,3700	57,66	1 232,194
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,500
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	75,00	7,500
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,500
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,1600	112,00	353,920
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,0700	250,00	267,500
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10kv , П-3и	buc			155,983 57,083
	1	Muncitor	h-om	0,9900	57,66	57,083
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	320,00	86,400
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,500
5	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 50 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			7 248,247 3 299,940
	1	Muncitor	h-om	57,2300	57,66	3 299,940
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,532
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	12,00	40,785
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	25,00	1,266
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii)	h-ut	7,5600	114,00	861,854

1	2	3	4	5	6	7
		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	157,00	2 326,680
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	250,00	715,190
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			145,130 25,370
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,370
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	65,00	15,600
	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	114,00	27,360
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	320,00	76,800
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			39,475 14,415
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,415
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	65,00	9,100
	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	114,00	15,960
8	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set			780,919 466,469
	1	Muncitor	h-om	8,0900	57,66	466,469
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,500
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	25,00	0,250
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	320,00	211,200
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,500
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set			780,919 466,469
	1	Muncitor	h-om	8,0900	57,66	466,469
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,500
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	25,00	0,250
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	320,00	211,200
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,500
10	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 10kV, la adincimea pina la 15 m	buc			126,154 46,705
	1	Muncitor	h-om	0,8100	57,66	46,705
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	65,00	12,350
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	45,00	27,450
	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	65,00	39,650
		1.2. Lucrari de montare Коеффициент к трудозатратам =1.38 Коеффициент к машинам=1.38				
11		Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.8)	buc			258,000 0,000
	76217617621	Разделительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.8)	buc	1,0000	258,00	258,000
12	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc			32,674 26,524
	1	Muncitor	h-om	0,4600	57,66	26,524
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	35,00	2,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	320,00	1,600
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	125,00	0,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,250
13	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc			87,508 13,838
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,838

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,320
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	215,00	73,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,250
14	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc			87,508
						13,838
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,838
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,320
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	215,00	73,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,250
15	08-02-305-1	Clema de filiere "ПА	buc			87,508
						13,838
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,838
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,320
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	215,00	73,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,250
16	08-02-305-1	Clema de filiere "ПC	buc			87,508
						13,838
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,838
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,320
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	215,00	73,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,250
17	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			87,508
						13,838
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,838
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,320
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	215,00	73,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,250
18	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc			87,508
						13,838
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,838
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,320
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	215,00	73,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,250
19	08-02-305-1	Серьга CPC-7-17	buc			87,508
						13,838
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,838
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,320
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	215,00	73,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,250
20	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc			87,508
						13,838
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,838
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,320
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	215,00	73,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,250
21	08-02-305-1	Аrmatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): conductor AC-70 (ошиновка)	buc			87,508
						13,838
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,838
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0010	320,00	0,320

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	215,00	73,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,250
22		Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции л.АЕЕ.8)	buc			312,000 0,000
	7621762621	Разделительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции л.АЕЕ.8)	buc	1,0000	312,00	312,000
23	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc			65,061 23,641
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,641
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,320
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	215,00	40,850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,250
24	08-02-377-3	Consola RLND	buc			6 637,846 1 084,008
	1	Muncitor	h-om	18,8000	57,66	1 084,008
	110-1163	Clema de filiera "SL 37.2"	buc	4,0000	32,00	128,000
	110-0563	Carcasa de protectie "SP 15"	buc	4,0000	38,00	152,000
	110-0564	Carcasa de protectie "SP 16"	buc	3,0000	65,00	195,000
	110-0537	Izolator in forma de baston "SDI 37"	buc	1,0000	135,00	135,000
	110-0534	Izolator de tractiune "SD 90.150"	buc	6,0000	175,00	1 050,000
	110-0511	Imbinare in forma de spirala "SO 115.150"	buc	2,0000	24,00	48,000
	110-1407	Traversa "TM 73"	buc	1,0000	215,00	215,000
	110-1402	Traversa "TMs 60"	buc	1,0000	125,00	125,000
	110-0404	Garnitura "OF 52"	buc	1,0000	16,92	16,920
	110-0516	Bratara "X51"	buc	2,0000	57,00	114,000
	110-0543	Fixator consolei de traverse "Y52"	buc	1,0000	27,00	27,000
	110-0802	Conductor de legare la pamint "3П 21"	m	2,0000	12,20	24,400
	110-0552	Scoaba "CK 7"	buc	12,0000	74,00	888,000
	110-1179	Clema de tractiune "SO 235"	buc	6,0000	12,00	72,000
	110-1142	Clema de perforare "SL 25.2"	buc	3,0000	27,00	81,000
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	8,9500	255,03	2 282,518
25	1547	Круг 10	m			8,200 0,000
	787287212	Круг 10	m	1,0000	8,20	8,200
26	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc			65,061 23,641
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,641
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,320
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	215,00	40,850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,250
27	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc			65,061 23,641
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,641
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,320
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	215,00	40,850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,250
28		Линейная арматура для опр ВЛ-10кВ	buc			0,000 0,000
29	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20-УО	buc			32,674 26,524
	1	Muncitor	h-om	0,4600	57,66	26,524
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	35,00	2,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	320,00	1,600
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	125,00	0,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,250
30	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV,	buc			32,674

1	2	3	4	5	6	7
		ПС-70Е				26,524
	1	Muncitor	h-om	0,4600	57,66	26,524
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	35,00	2,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	320,00	1,600
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	125,00	0,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,250
31	150542	Спиральная вязка СВ-70	buc			3,210
						0,000
	78781781718	Спиральная вязка СВ-70	buc	1,0000	3,21	3,210
32	154666	Copacel K-7	buc			11,800
						0,000
	7878127812	Copacel K-7	buc	1,0000	11,80	11,800
33	08-02-305-1	Urechiusa FIS-1-7-16	buc			87,508
						13,838
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,838
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,320
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	215,00	73,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,250
34	08-02-305-1	Veriga intermediara S7-1	buc			87,508
						13,838
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,838
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	320,00	0,320
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	215,00	73,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,250
35	1505	Clema DN-70 Rpi	buc			6,180
						0,000
	787871817181	Clema DN-70 Rpi	buc	1,0000	6,18	6,180
36	08-01-087-3	Constructii metalice	t			6 684,300
						3 586,450
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,450
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	38,00	159,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	945,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	95,00	14,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	320,00	560,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	65,00	981,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	437,500
		1.3. Utilaj				
37	Pretul firmei	Decupla РЛНД1-10/200	buc			112,000
						0,000
	787238738222	Decupla РЛНД1-10.200	buc	1,0000	112,00	112,000
38	1152	Intrerupator-siguranta CUT-OUT	buc			1 710,000
						0,000
	76767222221	Intrerupator-siguranta CUT-OUT	buc	1,0000	1 710,00	1 710,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Sudarca, r-nul Donduseni.**

N03/20-A-AEE

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Retele electrice exterioare ВЛ-10кV**

Valoarea de deviz 71 388,972 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele electrice 10kv 1.1. Lucrari de constructie Коеффициент к трудозатрат =1.00 Коеффициент 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	5,000	634,946 436,486	3 174,731 2 182,431
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 CB-105	buc	7,000	1 204,420 807,240	8 430,940 5 650,680
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 proptele CB-105	buc	1,000	1 864,114 1 232,194	1 864,114 1 232,194
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10kv , П-3и	buc	17,000	155,983 57,083	2 651,718 970,418
5	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 50 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,316	7 248,247 3 299,940	2 290,446 1 042,781

1	2	3	4	5	6	7
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	22,000	145,130 25,370	3 192,869 558,149
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	22,000	39,475 14,415	868,450 317,130
8	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set	1,000	780,919 466,469	780,919 466,469
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set	1,000	780,919 466,469	780,919 466,469
10	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 10kV, la adincimea pina la 15 m	buc	4,000	126,154 46,705	504,618 186,818
Cheltuieli directe			lei		24 539,724	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		5 521,438	
Cheltuieli de transport			4,00 %		6,084	
Total			100,00 +		30 067,246	
Cheltuieli de regie			10,00 %		3 006,724	
Total			100,00 +		33 073,970	
Beneficiu de deviz			3,00 %		992,220	
Total Lucrari de constructie					34 066,190	
Коеффициент к трудозатрат =1.00						
Коеффициент к машинам = 1.00						
Incluziv salariu					13 073,539	
		1.2. Lucrari de montare				
		Коеффициент к трудозатратам =1.38				
		Коеффициент к машинам=1.38				
11		Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.8)	buc	1,000	258,000 0,000	258,000 0,000
12	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	13,000	32,674 26,524	424,757 344,807
13	08-02-	Clema НБ-2	buc	6,000	87,508	525,050

1	2	3	4	5	6	7
	305-1				13,838	83,030
14	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc	7,000	87,508 13,838	612,559 96,869
15	08-02-305-1	Clema de filiere "ПА	buc	3,000	87,508 13,838	262,525 41,515
16	08-02-305-1	Clema de filiere "ПC	buc	4,000	87,508 13,838	350,034 55,354
17	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,000	87,508 13,838	525,050 83,030
18	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc	6,000	87,508 13,838	525,050 83,030
19	08-02-305-1	Серьга CPC-7-17	buc	7,000	87,508 13,838	612,559 96,869
20	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc	1,000	87,508 13,838	87,508 13,838
21	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): conductor AC-70 (ошиновка)	buc	1,000	87,508 13,838	87,508 13,838
22		Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции л.АЕЕ.8)	buc	1,000	312,000 0,000	312,000 0,000
23	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc	1,000	65,061 23,641	65,061 23,641
24	08-02-377-3	Consola RLND	buc	1,000	6 637,846 1 084,008	6 637,846 1 084,008
25	1547	Круг 10	m	1,500	8,200 0,000	12,300 0,000
26	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,000	65,061 23,641	65,061 23,641
27	08-02-	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,000	65,061	65,061

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						3 788,146
		1.3. Utilaj				
37	Pretul firmei	Decupla РЛНД1-10/200	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
38	1152	Intrerupator-siguranta CUT-OUT	buc	3,000	1 710,000 0,000	5 130,000 0,000
Total Utilaj						5 242,000
Incluziv salariu						0,000
Total Retele electrice 10kv						59 490,810
Incluziv salariu						16 861,685
Cheltuieli directe			lei		59 490,810	
TVA			20,00 %		11 898,162	

Total deviz: **71 388,972**
Incluziv salariu **16 861,685**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A-AEE**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Substația de transformatori completa KTH-10/0,22**

Valoarea de deviz 144 045,184 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	73,287	57,66	4 225,728
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	57,66	49,761
3.	7137010011500	Electrician	h-om	54,000	57,66	3 113,640
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,610	57,66	2 226,253
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,766
		Total manopera				9 621,148

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,110	10 000,00	1 100,000
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	10 000,00	20,000
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3пп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,010	10 000,00	100,000
4.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,865	38,00	108,870
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,199	35,00	76,965
6.	1019852	Vopsea	kg	1,227	42,00	51,534
7.	21233787812	Substația de transformatori completa KTH-10 0.22kB	buc	1,000	42 250,00	42 250,000
8.	22221222090	Automat BA47-29 1P 40A B	buc	1,000	81,00	81,000
9.	2602100000	Beton B15	m3	0,260	850,00	221,000
10.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
11.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,360	120,00	643,200
12.	565623563	Limitator OPC1-B-1P	buc	1,000	215,00	215,000
13.	676655411	Automat BA47-29 IP 50 A C	buc	1,000	215,00	215,000
14.	716716551	Contor electric ZMG310CR 380B 5-60A	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
15.	76676767	Установка в PY-0.4kB	buc	0,000	115,00	0,000
16.	7876622222	Automat BA47-29 1P 40A C	buc	1,000	425,00	425,000
17.	7878222	Dulaop BZUM-TF-03	buc	1,000	6 500,00	6 500,000
18.	87671267621	Transformator TM-10/10/0.22 kB	buc	1,000	45 280,00	45 280,000
19.	878712871212	Cablu BBG- 3x10mm2	m	6,000	118,00	708,000
20.	9998989891	Intrerupator BP32-1P-50A	buc	1,000	132,00	132,000

		Total materiale de construcții				101 827,569
--	--	---------------------------------------	--	--	--	--------------------

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,094	65,00	526,110
2.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,440	320,00	780,800
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,599	250,00	399,750
		Total utilaje de construcții				1 706,660

Total:

Cheltuieli directe	lei	120 037,653
TVA	20,00 %	24 007,531

Total deviz:

**144 045,1
84**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A-AEE**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Substantie de transformatori				
		1.1. Lucrari de constructie				
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			2 427,337 346,537
	1	Muncitor	h-om	6,0100	57,66	346,537
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	320,00	780,800
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			181,629 181,629
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	57,66	164,908
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	57,66	16,721
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			213,919 213,919
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	57,66	213,919
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			1 106,108 222,108
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,044
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2602100000	Beton B15	m3	1,0250	850,00	884,000
		1.2. Lucrari de montare				
5	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 10 kV A	buc			2 331,274 1 781,694
	1	Muncitor	h-om	30,9000	57,66	1 781,694
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0070	10 000,00	70,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3600	38,00	51,680
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	65,00	140,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1500	250,00	287,500
6		Установка в РУ-0.4кВ	buc			0,000 0,000
	76676767	Установка в РУ-0.4кВ	buc	1,0000	115,00	
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete C40A	buc			161,405 133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,00	1,974
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	65,00	8,450

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,250
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc			104,787 89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,715
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,00	1,512
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,450
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
9	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			161,405 133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,00	1,974
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,450
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,250
10	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС1-В-1Р	set			213,780 172,980
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,980
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,500
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-03	buc			208,444 136,654
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,654
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,00	3,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,840
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	65,00	46,150
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,500
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			52,664 50,164
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,164
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,500
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete C50A	buc			161,405 133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,00	1,974
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,450
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,250
14	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-1P-50A	buc			184,515 162,025
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,025
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,550
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	42,00	2,940
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,000
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			810,817 714,983
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,983
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	95,833
16	Pretul firmei	Cablu BBG-3x10mm2	m			118,000 0,000
	878712871212	Cablu BBG- 3x10mm2	m	1,0000	118,00	118,000
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40mm	100 m			3 758,367 2 000,800

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,800
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 000,00	500,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	65,00	1 163,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	54,167
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 518,852 478,001
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,001
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 000,00	811,111
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,640
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	65,00	165,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,000
19	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 212,057 1 228,158
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,158
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 000,00	925,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 000,00	50,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,200
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	42,00	100,800
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	120,00	1 608,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	65,00	218,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,500
		1.3. Utilaj				
20	Pretul firmei	Substatia de transformatori completa КТП-10 0.22кВ	buc			42 250,000 0,000
	21233787812	Substatia de transformatori completa КТП-10 0.22кВ	buc	1,0000	42 250,00	42 250,000
21	Pretul firmei	Transformator TM-10/10/0.22 кВ	buc			45 280,000 0,000
	87671267621	Transformator TM-10/10/0.22 кВ	buc	1,0000	45 280,00	45 280,000
22	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 40 AC	buc			425,000 0,000
	7876622222	Automat BA47-29 1P 40A C	buc	1,0000	425,00	425,000
23	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 40 A B	buc			81,000 0,000
	22221222090	Automat BA47-29 1P 40A B	buc	1,0000	81,00	81,000
24	Pretul firmei	Limitator OPC1-B-1P	buc			215,000 0,000
	565623563	Limitator OPC1-B-1P	buc	1,0000	215,00	215,000
25	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-03	buc			6 500,000 0,000
	7878222	Dulaop BZUM-TF-03	buc	1,0000	6 500,00	6 500,000
26	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B 5-60A	buc			2 400,000 0,000
	716716551	Contor electric ZMG310CR 380B 5-60A	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
27	Pretul firmei	Automat BA47-29 IP50 AC	buc			215,000 0,000
	676655411	Automat BA47-29 IP 50 A C	buc	1,0000	215,00	215,000
28	540-401	Intrerupator BP32-1P-50A	buc			132,000 0,000
	9998989891	Intrerupator BP32-1P-50A	buc	1,0000	132,00	132,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Substatia de transformatori completa KTH-10/0,22

Valoarea de deviz 144 045,184 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. Substantie de transformatori				
		1.1. Lucrari de constructie				
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	1,000	2 427,337 346,537	2 427,337 346,537
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	13,500	181,629 181,629	2 451,992 2 451,992
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	13,500	213,919 213,919	2 887,901 2 887,901
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	0,250	1 106,108 222,108	276,527 55,527
Cheltuieli directe			lei	8 043,757		
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %	1 291,940		
Cheltuieli de transport			4,00 %	60,840		

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			9 396,537
		Cheltuieli de regie	10,00 %			939,654
		Total	100,00 +			10 336,191
		Beneficiu de deviz	3,00 %			310,086
		Total Lucrari de constructie				10 646,277
		Incluziv salariu				5 741,957
		1.2. Lucrari de montare				
5	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 10 kV A	buc	1,000	2 331,274 1 781,694	2 331,274 1 781,694
6		Установка в РУ-0.4кВ	buc	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete C40A	buc	1,000	161,405 133,771	161,405 133,771
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc	1,000	104,787 89,950	104,787 89,950
9	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	161,405 133,771	161,405 133,771
10	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС1-В-1Р	set	1,000	213,780 172,980	213,780 172,980
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-03	buc	1,000	208,444 136,654	208,444 136,654
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	52,664 50,164	52,664 50,164
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete C50A	buc	1,000	161,405 133,771	161,405 133,771
14	08-03-521-15	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-1P-50A	buc	1,000	184,515 162,025	184,515 162,025
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	0,060	810,817 714,983	48,649 42,899

1	2	3	4	5	6	7
16	Pretul firmei	Cablu BBG-3x10mm2	m	6,000	118,000 0,000	708,000 0,000
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40mm	100 m	0,060	3 758,367 2 000,800	225,502 120,048
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,900	1 518,852 478,001	1 366,967 430,201
19	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,400	4 212,057 1 228,158	1 684,823 491,263
Cheltuieli directe			lei	7 613,620		
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %	872,818		
Cheltuieli de transport			4,00 %	112,343		
Total			100,00 +	8 598,781		
Cheltuieli de regie			76,00 %	2 948,185		
Total			100,00 +	11 546,966		
Beneficiu de deviz			3,00 %	346,410		
Total Lucrari de montare						11 893,376
Incluziv salariu						3 879,191
1.3. Utilaj						
20	Pretul firmei	Substatia de transformatori completa KTII-10 0.22kB	buc	1,000	42 250,000 0,000	42 250,000 0,000
21	Pretul firmei	Transformator TM-10/10/0.22 kB	buc	1,000	45 280,000 0,000	45 280,000 0,000
22	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 40 AC	buc	1,000	425,000 0,000	425,000 0,000
23	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 40 A B	buc	1,000	81,000 0,000	81,000 0,000
24	Pretul firmei	Limitator OPC1-B-1P	buc	1,000	215,000 0,000	215,000 0,000
25	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-03	buc	1,000	6 500,000 0,000	6 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
26	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B 5-60A	buc	1,000	2 400,000 0,000	2 400,000 0,000
27	Pretul firmei	Automat BA47-29 IP50 AC	buc	1,000	215,000 0,000	215,000 0,000
28	540-401	Intrerupator BP32-1P-50A	buc	1,000	132,000 0,000	132,000 0,000
Total Utilaj						97 498,000
Incluziv salariu						0,000
Total Substantie de transformatori						120 037,653
Incluziv salariu						9 621,148
Cheltuieli directe			lei		120 037,653	
TVA			20,00 %		24 007,531	

Total deviz: **144 045,184**
Incluziv salariu **9 621,148**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №
Iluminare exterioara**

Valoarea de deviz 9 828,493 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	16,930	57,66	976,182
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,035	57,66	59,678
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	57,66	6,919
Total manopera						1 042,779

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,238	38,00	9,044
2.	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,181	35,00	6,335
3.	1019852	Vopsea	kg	0,860	42,00	36,120
4.	1057111	Corp de iluminat	buc	1,000	1 504,00	1 504,000
5.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	75,00	7,500
6.	2622100000	Beton B 15	m3	0,312	850,00	265,200
7.	32132	Stilp beton armat	buc	1,000	1 305,00	1 305,000
8.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,010	12,00	24,120
9.	787129181	Cutie U614	buc	1,000	75,00	75,000
10.	87187821121	Conductor PB -1x1,5mm2	m	27,000	7,85	211,950
11.	878718711	Lampa DJP-125	buc	1,000	950,00	950,000
12.	878781111	Bratara X20	buc	4,000	45,00	180,000
13.	878781111	Bratara X15	buc	4,000	25,00	100,000
Total materiale de construcții						4 674,269

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,380	0,00	0,000
2.	010410	Tractoare cu roți pneumatice la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția gospodăririi apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,380	185,49	70,487
3.	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,084	211,64	17,778
4.	021141	Automacara la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	211,64	50,794
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,600	187,15	299,440

6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	187,15	149,720
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	187,16	248,923
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,094	22,50	24,615
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	219,53	171,233
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,180	22,50	4,050
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,494	12,50	6,175
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,075	0,00	0,000
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,300	157,00	47,100
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,084	0,00	0,000
		Total utilaje de constructii				1 090,315

Total:

Cheltuieli directe	lei	6 807,363
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	234,625
Cheltuieli de transport	4,00 %	186,971
Total	100,00 +	7 228,959
Cheltuieli de regie	10,00 %	722,896
Total	100,00 +	7 951,855
Beneficiu de deviz	3,00 %	238,556
Total	100,00 +	8 190,411
TVA	20,00 %	1 638,082

Total deviz:

9 828,493

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A-AEE**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Iluminare exterioara				
		1.1. Lucrari de montare				
1	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			327,312 323,613
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,613
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	1,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	211,64	2,650
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	0,00	0,000
2	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			135,121 132,011
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,011
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,884
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	211,64	2,226
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	0,00	0,000
3	590-4010	Coductor PB-1x1,5mm2	m			7,850 0,000
	87187821121	Conductor PB -1x1,5mm2	m	1,0000	7,85	7,850
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20mm	100 m			5 909,450 1 775,925
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,925
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,900
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	42,00	28,350
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	211,64	100,525
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	187,15	3 743,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	22,50	144,563
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	12,50	77,188
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	0,00	0,000
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			474,277 196,621
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	42,00	21,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	211,64	4,233
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	187,16	248,923
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	0,00	0,000
6	24566	Cutie U614	buc			75,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	787129181	Cutie U614	buc	1,0000	75,00	75,000
7	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 209,300 1 095,500
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,500
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	38,00	22,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	211,64	21,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	22,50	69,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	0,00	0,000
8	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 537,553 1 158,967
	1	Muncitor	h-om	20,1000	57,66	1 158,967
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,200
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	42,00	84,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	211,64	23,987
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	22,50	75,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,00	0,000
9	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 393,667 3 594,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 594,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	38,00	164,667
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	945,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	211,64	352,667
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	22,50	337,333
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	0,00	0,000
		1.2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 732,671 219,108
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,108
	32132	Stilp beton armat	buc	1,0000	1 305,00	1 305,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	75,00	7,500
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	219,53	171,233
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	157,00	29,830
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			120,682 25,370
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,370
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	0,00	0,000
	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	185,49	44,518
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	211,64	50,794
12	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			40,384 14,415
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,415
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	0,00	0,000
	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	185,49	25,969
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			1 803,031 132,041
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,041
	1057111	Corp de iluminat	buc	1,0000	1 504,00	1 504,000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	187,15	149,720
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	157,00	17,270

1	2	3	4	5	6	7
14	510-125	Lampa DJIP-125	buc			950,000 0,000
	878718711	Lampa DJIP-125	buc	1,0000	950,00	950,000
15	510-126	Bratara X20	buc			45,000 0,000
	87878111	Bratara X20	buc	1,0000	45,00	45,000
16	510-127	Bratara X15	buc			25,000 0,000
	878781111	Bratara X15	buc	1,0000	25,00	25,000
17	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3			1 119,490 221,990
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,927
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,063
	2622100000	Beton B 15	m3	1,0250	850,00	884,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,50	13,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Sudarca, r-nul Donduseni.****N03/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Iluminare exterioara****Valoarea de deviz 9 828,493 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. Iluminare exterioara				
		1.1. Lucrari de montare				
1	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	0,080	327,312 323,613	26,185 25,889
2	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	0,190	135,121 132,011	25,673 25,082
3	590-4010	Coductor PB-1x1,5mm2	m	27,000	7,850 0,000	211,950 0,000
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20mm	100 m	0,080	5 909,450 1 775,925	472,756 142,074
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	474,277 196,621	474,277 196,621
6	24566	Cutie U614	buc	1,000	75,000 0,000	75,000 0,000
7	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund,	100 m	0,010	1 209,300	12,093

1	2	3	4	5	6	7
		diametru 20 mm			1 095,500	10,955
8	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,150	1 537,553 1 158,967	230,633 173,845
9	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,003	5 393,667 3 594,000	16,181 10,782
Total Lucrari de montare						1 544,748
Incluziv salariu						585,248
		1.2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	1 732,671 219,108	1 732,671 219,108
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	120,682 25,370	120,682 25,370
12	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	1,000	40,384 14,415	40,384 14,415
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,000	1 803,031 132,041	1 803,031 132,041
14	510-125	Lampa ДУП-125	buc	1,000	950,000 0,000	950,000 0,000
15	510-126	Bratara X20	buc	4,000	45,000 0,000	180,000 0,000
16	510-127	Bratara X15	buc	4,000	25,000 0,000	100,000 0,000
17	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3	0,300	1 119,490 221,990	335,847 66,597

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de constructie						5 262,615
Incluziv salariu						457,531
Total Iluminare exterioara						6 807,363
Incluziv salariu						1 042,779
Cheltuieli directe			lei			6 807,363
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			234,625
Cheltuieli de transport			4,00 %			186,971
Total			100,00 +			7 228,959
Cheltuieli de regie			10,00 %			722,896
Total			100,00 +			7 951,855
Beneficiu de deviz			3,00 %			238,556
Total			100,00 +			8 190,411
TVA			20,00 %			1 638,082

Total deviz: **9 828,493**
Incluziv salariu **1 042,779**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Sudarca, r-mul Donduseni.
N03/20-B-AEE**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrică КЛ-0.4кВ**

Valoarea de deviz 69 675,647 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	322,139	57,66	18 574,536
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	57,66	49,761
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,940	57,66	111,860
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,766
		Total manopera				18 741,923

Materiale:

1.	1011111	Lamine striate cu zimbire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, oțel C235, grosime 4 mm	t	0,014	10 000,00	140,000
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea construcțiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,038	10 000,00	380,000
3.	1011641	Oțel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,013	10 000,00	130,000
4.	1011755	Oțel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,059	10 000,00	590,000
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	10,085	38,00	383,230
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,899	35,00	31,465
7.	1019692	Bratara	buc	6,400	23,00	147,200
8.	1019852	Vopsea	kg	2,310	42,00	97,020
9.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	42,00	3,528
10.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	115,00	1 150,000
11.	1212342111	Cblu BBG-3x1,5mm2	m	10,000	12,50	125,000
12.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	10,00	60,000
13.	21321321	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	330,00	330,000
14.	2151121212	Automat BA47-29/1/B3A	buc	1,000	292,00	292,000
15.	2322322090	Conductor BPB-1x1.5	m	180,000	4,00	720,000
16.	232322090	Conductor BPB-1x6	m	360,000	14,00	5 040,000
17.	2663102100000	Beton	m3	0,260	860,00	223,600
18.	321651321	Датчик сухого хода	buc	1,000	215,00	215,000
19.	32323444	Dulap ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,000	1 984,00	1 984,000
20.	40423	Caramida	buc	25,000	3,61	90,250

21.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	95,00	0,190
22.	40893	Nisip	m3	0,500	95,00	47,500
23.	5009030	Flanse	10 buc	0,163	48,00	7,824
24.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,960	22,00	65,120
25.	5009816	Fisie de montaj	m	183,600	0,80	146,880
26.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,440	8,80	12,672
27.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,015	45,00	0,675
28.	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	0,464	25,00	11,600
29.	87676221222	Статия управления погружным насосом Поток-3 мощ. 5ю0 кВт	buc	1,000	6 250,00	6 250,000
30.	8982782782	Cablu АПвзБбШп - 3х4мм2	m	10,000	28,50	285,000
31.	9898932222	Conductor PB3-1,5	m	10,000	8,59	85,900
		Total materiale de construcții				19 045,654
		Total utilaje de construcții				0,000

Total:

Cheltuieli directe	lei	58 063,039
TVA	20,00 %	11 612,608

Total deviz:

69 675,64
7

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Sudarca, r-mul Donduseni.
N03/20-B-AEE**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de energie electrică 0,4kv				
		1.1. Lucrări de construcție				
1	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			0,000 0,000
2	TsD18B	Umplutura compactată în sănturi, pentru cablurile îngropate ale liniilor electrice de înaltă tensiune, executată cu pământ provenit din teren mijlociu	m3			55,930 55,930
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,930
3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 116,508 222,108
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,044
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	860,00	894,400
4	404-23	Caramida	buc			3,610 0,000
	40423	Caramida	buc	1,0000	3,61	3,610
5	408-93	Nisip	m3			95,000 0,000
	40893	Nisip	m3	1,0000	95,00	95,000
		1.2. Lucrări de montare				
6	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificație, cu 2-4 fire, secțiunea firului până la 16 mm2	100 m			3 265,386 2 975,256
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,256
	1011148	Laminat rotund pentru armarea construcțiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	10 000,00	70,370
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", lățime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 000,00	109,259
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	38,00	66,500
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	42,00	16,800
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,80	27,200
7	590-1007	Conductor BPB-1x6	m			14,000 0,000
	232322090	Conductor BPB-1x6	m	1,0000	14,00	14,000
8	590-1008	Conductor BPB-1x1,5	m			4,000 0,000
	2322322090	Conductor BPB-1x1.5	m	1,0000	4,00	4,000
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu în trasee	100 m			382,290

1	2	3	4	5	6	7
						382,290
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,290
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			900,440
						789,940
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,940
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	10 000,00	100,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	10 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	42,00	10,500
11	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			375,370
						375,370
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,370
12	Pretul firmei	Cablu АПВзБбШп 3x4 мм2	m			28,500
						0,000
	8982782782	Cablu АПВзБбШп - 3x4мм2	m	1,0000	28,50	28,500
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			714,980
						714,980
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,980
14	Pretul firmei	Cablu BBG-3x1,5mm2	m			12,500
						0,000
	1212342111	Cblu BBG-3x1,5mm2	m	1,0000	12,50	12,500
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,5mm2	100 m			328,310
						323,470
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,470
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,840
	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	25,00	4,000
16	590-1001	Conductor PB3-1,5	m			8,590
						0,000
	9898932222	Conductor PB3-1,5	m	1,0000	8,59	8,590
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			81,828
						78,994
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	78,994
	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	0,0500	25,00	1,250
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	8,80	1,584
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПи2/7	buc			144,794
						136,654
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,654
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,00	3,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,840
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc			410,407
						89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	2151121212	Automat BA47-29/1/B3A	buc	1,0000	292,00	292,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,715
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,00	1,512
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	22,00	22,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,270
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,300
20	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			505,010
						133,771

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	21321321	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	330,00	330,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,00	1,974
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	22,00	22,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	45,00	0,405
	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	25,00	0,900
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IIIY "Ascont-Plus"SRL	buc			144,794
						136,654
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,654
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,00	3,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,840
22	11-06-001-02	Statie СУ Поток-3 мощ 5.0кВт	buc			1 803,208
						453,208
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,208
	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	10 000,00	140,000
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	115,00	1 150,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	10,00	60,000
23	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc			335,544
						118,780
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,780
	321651321	Датчик сухого хода	buc	1,0000	215,00	215,000
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	42,00	1,764
24	11-02-002-01	Манометр показывающий и сигнализирующий	buc			120,544
						118,780
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,780
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	42,00	1,764
25	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			4 373,069
						2 462,081
	1	Muncitor	h-om	42,7000	57,66	2 462,081
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	10 000,00	750,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,5800	38,00	60,087
	1019692	Bratara	buc	40,0000	23,00	920,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	48,00	48,900
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	22,00	132,000
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t			4 710,100
						3 586,500
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,500
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	38,00	159,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	945,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	95,00	19,000
		1.3. Utilaj				
27	Pretul firmei	Dulap IIIY "Ascont-Plus"SRL	buc			1 984,000
						0,000
	32323444	Dulap IIIY "Ascont-Plus" SRL	buc	1,0000	1 984,00	1 984,000
28		Statie упвления погружным насосом "Поток-3 " мощ.5.0кВт	buc			6 250,000
						0,000
	87676221222	Statie управления погружным насосом Поток-3 мощ. 5ю0 кВт	buc	1,0000	6 250,00	6 250,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Sudarca, r-mul Donduseni.**

N03/20-B-AEE

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Retele exterioare de alimentare cu energie electrica KJI-0.4кВ

Valoarea de deviz 69 675,647 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele exterioare de energie electrica 0,4kv 1.1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,020	0,000 0,000	0,000 0,000
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	2,000	55,930 55,930	111,860 111,860
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....	m3	0,250	1 116,508 222,108	279,127 55,527
4	404-23	Caramida	buc	25,000	3,610 0,000	90,250 0,000
5	408-93	Nisip	m3	0,500	95,000 0,000	47,500 0,000
Cheltuieli directe			lei			528,737

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			37,662
		Cheltuieli de transport	4,00 %			14,454
		Total	100,00 +			580,853
		Cheltuieli de regie	10,00 %			58,085
		Total	100,00 +			638,938
		Beneficiu de deviz	3,00 %			19,169
Total Lucrari de constructie						658,107
Incluziv salariu						167,387
		1.2. Lucrari de montare				
6	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	5,400	3 265,386 2 975,256	17 633,082 16 066,382
7	590-1007	Conductor BPB-1x6	m	360,000	14,000 0,000	5 040,000 0,000
8	590-1008	Conductor BPB-1x1,5	m	180,000	4,000 0,000	720,000 0,000
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,100	382,290 382,290	38,229 38,229
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,100	900,440 789,940	90,044 78,994
11	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,100	375,370 375,370	37,537 37,537
12	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп 3x4 мм2	m	10,000	28,500 0,000	285,000 0,000
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,100	714,980 714,980	71,498 71,498
14	Pretul firmei	Cablu BBG-3x1,5mm2	m	10,000	12,500 0,000	125,000 0,000
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,5mm2	100 m	0,100	328,310 323,470	32,831 32,347

1	2	3	4	5	6	7
16	590-1001	Conductor PB3-1,5	m	10,000	8,590 0,000	85,900 0,000
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	8,000	81,828 78,994	654,626 631,954
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПн2/7	buc	1,000	144,794 136,654	144,794 136,654
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc	1,000	410,407 89,950	410,407 89,950
20	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	505,010 133,771	505,010 133,771
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ШУ "Ascont-Plus"SRL	buc	1,000	144,794 136,654	144,794 136,654
22	11-06-001-02	Statie СУ Поток-3 мощ 5.0кВт	buc	1,000	1 803,208 453,208	1 803,208 453,208
23	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc	1,000	335,544 118,780	335,544 118,780
24	11-02-002-01	Манометр показывающий и сигнализирующий	buc	1,000	120,544 118,780	120,544 118,780
25	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,160	4 373,069 2 462,081	699,691 393,933
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	4 710,100 3 586,500	47,101 35,865
Cheltuieli directe			lei		29 024,840	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		4 179,271	
Cheltuieli de transport			4,00 %		418,012	
Total			100,00 +		33 622,123	
Cheltuieli de regie			76,00 %		14 116,647	

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			47 738,770
		Beneficiu de deviz	3,00 %			1 432,162
		Total Lucrari de montare				49 170,932
		Incluziv salariu				18 574,536
		1.3. Utilaj				
27	Pretul firmei	Dulap IIIY "Ascont-Plus"SRL	buc	1,000	1 984,000 0,000	1 984,000 0,000
28		Статие управления погружным насосом "Поток-3 " мощ.5.0кВт	buc	1,000	6 250,000 0,000	6 250,000 0,000
		Total Utilaj				8 234,000
		Incluziv salariu				0,000
		Total Retele exterioare de energie electrica 0,4kv				58 063,039
		Incluziv salariu				18 741,923
		Cheltuieli directe	lei			58 063,039
		TVA	20,00 %			11 612,608

Total deviz: **69 675,647**
Incluziv salariu **18 741,923**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №
Rețele electrice BJI-0,4kV**

Valoarea de deviz 130 569,365 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	168,555	57,66	9 718,883
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,550	57,66	838,953
Total manopera						10 557,836

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,300	25,00	7,500
2.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	10 000,00	50,000
3.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	42 000,00	42,000
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,717	38,00	65,246
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,253	35,00	113,855
6.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,087	45,00	3,915
7.	1019852	Vopsea	kg	2,585	42,00	108,570
8.	110-9126	Placi metalice	buc	1,500	75,00	112,500
9.	1221299022	Banda F2007	m	22,000	28,00	616,000
10.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	95,00	0,190
11.	43445818900	Clema PA 1500	buc	3,000	52,00	156,000
12.	434458912900	Clema RDP-25/CN	buc	1,000	72,00	72,000
13.	434458982900	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,000	65,00	260,000
14.	43445898900	Clema ES 1500	buc	8,000	7,50	60,000
15.	4545677777	Consola CA 1500	buc	4,000	258,00	1 032,000
16.	5009062	Papuci de cablu	buc	33,500	3,50	117,250
17.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III'C-50"	buc	6,720	2,50	16,800
18.	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	1,500	25,00	37,500
19.	5625623563	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	330,00	990,000
20.	6677222111	Screpa A200	buc	22,000	81,00	1 782,000
21.	6766255411	Automat BA88-32-M6-160H	buc	1,000	292,00	292,000
22.	71671655331	Contor electric E400 ZMR110AC/CC380B 5-60A	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
23.	7514874545	Clema K687	buc	1,000	24,00	24,000
24.	75487444545	Clema K867	buc	2,000	12,20	24,400
25.	754874545	Clema K296	buc	1,000	32,00	32,000
26.	7871212212	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,000	312,00	624,000

27.	7878111211	Clema de ancoraj "PA25x100"	buc	3,000	332,00	996,000
28.	787823322	Dulaop BZUM-TF-01-63	buc	1,000	3 584,00	3 584,000
29.	78787222	Clema de perforare "P2x95"	buc	5,000	74,00	370,000
30.	8227871287212	Cablu BBG- 3x4mm2	m	3,000	48,00	144,000
31.	87871287212	Cablu BBG- 5x6mm2	m	5,000	84,00	420,000
32.	878821122	Capac CPTAU-16	buc	4,000	17,00	68,000
33.	8981111	Curau CSB	buc	43,000	325,00	13 975,000
34.	9892722111	Cablu CIII-2A -3x35+1x50MM2	m	420,000	37,00	15 540,000
35.	99982989891	Intrerupator BH32-1P-25A	buc	1,000	811,00	811,000
		Total materiale de construcții				44 947,726

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	7,600	65,00	494,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,600	114,00	866,400
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,554	320,00	177,280
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,800	320,00	1 536,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,240	25,00	6,000
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,855	25,00	96,375
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,240	125,00	30,000
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	4,720	0,00	0,000
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,072	125,00	134,000
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	9,642	215,00	2 073,030
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,188	65,00	467,220
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	45,00	9,900
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	45,00	9,900
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	17,240	112,00	1 930,880
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,307	515,00	158,105
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,380	25,00	9,500
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,694	25,00	17,350
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,324	320,00	103,680
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,070	150,00	160,500
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,900	250,00	975,000
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,554	250,00	138,500
		Total utilaje de construcții				9 393,620

Total:

Cheltuieli directe	lei	108 807,804
Taxa pe valoare adaugata	20,00 %	21 761,561

Total deviz:

**130 569,3
65**

Intocmit		0
	(funcția, semnătura)	
Verificat		0
	(funcția, semnătura)	

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A-AEE**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele electrice BL-0,4Kv				
		1.1. Lucrari de construcție				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95 (в.т.ч. подкос)	buc			364,468
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,108
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	75,00	7,500
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,500
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	25,00	2,500
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	112,00	87,360
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,500
2	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			774,334
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,514
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	75,00	7,500
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,500
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	25,00	2,500
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	112,00	208,320
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	250,00	100,000
3	33-04-003-3	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propte	buc			1 198,382
	1	Muncitor	h-om	12,1100	57,66	698,263
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	75,00	7,500
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,500
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	25,00	2,500
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	112,00	337,120
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	250,00	152,500
4	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			145,130
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,370
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	65,00	15,600
	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	114,00	27,360
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	320,00	76,800
5	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			39,475
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,415
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	65,00	9,100
	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	114,00	15,960
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 054,033
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II (для заземления)				
	2952260003501	Екскаватор pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	515,00	1 054,033
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			55,930 55,930
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,930
		1.2. Lucrari de montare				
8	08-03-526-2	Clema SL11.30	buc			218,485 133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,630
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,00	1,974
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,350
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	320,00	1,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,450
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	150,00	30,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,250
9	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 30A SV19-30	buc			96,032 67,462
	1	Muncitor	h-om	1,1700	57,66	67,462
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	35,00	5,565
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	45,00	0,225
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,50	7,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	320,00	1,280
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	150,00	12,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,000
10	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2А-3х35+1х50мм2	1000 m			9 516,413 3 761,767
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,767
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	320,00	262,481
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	25,00	243,987
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,00	0,000
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	215,00	5 248,177
11	Pretul firmei	Cablu СИП-2А-3х35+1х50мм2	m			37,000 0,000
	9892722111	Cablu СИП-2А -3х35+1х50мм2	m	1,0000	37,00	37,000
12	136	Banda F2007	m			28,000 0,000
	1221299022	Banda F2007	m	1,0000	28,00	28,000
13	137	Screpa A200	buc			81,000 0,000
	6677222111	Screpa A200	buc	1,0000	81,00	81,000
14	163	Consola CA 1500	buc			258,000 0,000
	4545677777	Consola CA 1500	buc	1,0000	258,00	258,000
15	1681	Clema ES 1500	buc			7,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	43445898900	Clema ES 1500	buc	1,0000	7,50	7,500
16	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			332,000
						0,000
	7878111211	Clema de ancoraj "PA25x100"	buc	1,0000	332,00	332,000
17	162	Curau CSB	buc			325,000
						0,000
	8981111	Curau CSB	buc	1,0000	325,00	325,000
18	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc			312,000
						0,000
	7871212212	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000	312,00	312,000
19	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			65,000
						0,000
	434458982900	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1,0000	65,00	65,000
20	1519	Clema RDP-25/CN	buc			72,000
						0,000
	434458912900	Clema RDP-25/CN	buc	1,0000	72,00	72,000
21	1516	Capac CPTAU-16	buc			17,000
						0,000
	878821122	Capac CPTAU-16	buc	1,0000	17,00	17,000
22	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc			74,000
						0,000
	78787222	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	74,00	74,000
23	161	Clema PA 1500	buc			52,000
						0,000
	43445818900	Clema PA 1500	buc	1,0000	52,00	52,000
24	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			251,480
						172,980
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,980
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	320,00	35,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,500
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			250,644
						136,654
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,654
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,00	3,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	320,00	22,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	65,00	46,150
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,900
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,500
26	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete BA88-32-M6-160H	buc			250,801
						159,142
	1	Muncitor	h-om	2,7600	57,66	159,142
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,085
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	45,00	0,720
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,00	1,974
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,350
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	320,00	1,920

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,450
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	150,00	34,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	250,00	1,500
27	08-03-525-2	Separator de sarcini BH32-3P-25A	buc			211,102 162,025
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,025
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	35,00	15,925
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,630
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	42,00	1,932
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,50	10,850
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	320,00	2,880
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,450
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	250,00	2,250
28	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			55,864 50,164
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,164
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	320,00	3,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,500
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 385,862 714,987
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,987
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	42 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	320,00	124,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	125,00	375,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	96,875
30	Pretul firmei	Cablu BBG-5x6mm2	m			84,000 0,000
	87871287212	Cablu BBG- 5x6mm2	m	1,0000	84,00	84,000
31	Pretul firmei	Cablu BBG-3x4mm2	m			48,000 0,000
	8227871287212	Cablu BBG- 3x4mm2	m	1,0000	48,00	48,000
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			4 053,480 2 000,800
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,800
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 000,00	600,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	40,280
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,50	12,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	320,00	70,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	65,00	1 163,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,000
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			4 127,833 2 000,800
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,800
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 000,00	666,667
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	40,533
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,50	12,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,2200	320,00	74,667

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	65,00	1 163,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	110,833
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	58,333
34	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			6 916,650 2 392,900
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 392,900
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,900
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	42,00	28,350
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	2,50	20,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	320,00	256,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	125,00	3 350,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	65,00	417,625
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	211,875
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	250,00	200,000
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			892,540 478,000
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	42 000,00	140,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	320,00	44,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	65,00	165,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,000
36	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 689,648 1 228,158
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,158
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,200
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	42,00	100,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	320,00	60,667
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	65,00	218,427
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,396
37	404-28	Clema K296	buc			32,000 0,000
	754874545	Clema K296	buc	1,0000	32,00	32,000
38	404-26	Clema K687	buc			24,000 0,000
	7514874545	Clema K687	buc	1,0000	24,00	24,000
39	404-29	Clema K867	buc			12,200 0,000
	75487444545	Clema K867	buc	1,0000	12,20	12,200
40	08-01-087-3	Constructii metalice	t			6 660,600 3 586,500
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,500
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	38,00	159,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	945,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	95,00	19,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	320,00	544,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	65,00	981,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	425,000
		1.3. Utilaj				
41	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc			330,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	5625623563	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	330,00	330,000
42	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-031-63	buc			3 584,000
						0,000
	787823322	Dulaop BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	3 584,00	3 584,000
43	540-401	Intrerupator BH32-1P-25A	buc			811,000
						0,000
	99982989891	Intrerupator BH32-1P-25A	buc	1,0000	811,00	811,000
44	Pretul firmei	Contor electric E400 ZMR110AC/CC 380B 5-60A	buc			2 400,000
						0,000
	71671655331	Contor electric E400 ZMR110AC/CC380B 5-60A	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
45	Pretul firmei	Automat BA88-32-M6-160H	buc			292,000
						0,000
	6766255411	Automat BA88-32-M6-160H	buc	1,0000	292,00	292,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele electrice БЛ-0,4КВ**

Valoarea de deviz 130 569,365 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele electrice BL-0,4Kv				
		1.1. 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 CB-95 (в.т.ч. подкос)	buc	12,000	364,468 219,108	4 373,616 2 629,296
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	1,000	774,334 455,514	774,334 455,514
3	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propteale	buc	2,000	1 198,382 698,263	2 396,765 1 396,525
4	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	20,000	145,130 25,370	2 902,608 507,408
5	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	20,000	39,475 14,415	789,500 288,300
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (для заземления)	100 m3	0,150	1 054,033 0,000	158,105 0,000

1	2	3	4	5	6	7
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	15,000	55,930 55,930	838,953 838,953
Cheltuieli directe			lei		12 233,881	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 376,099	
Cheltuieli de transport			4,00 %		6,300	
Total			100,00 +		13 616,280	
Cheltuieli de regie			10,00 %		1 361,628	
Total			100,00 +		14 977,908	
Beneficiu de deviz			3,00 %		449,337	
Total Lucrari de constructie					15 427,245	
Incluziv salariu					6 115,996	
		1.2. Lucrari de montare				
8	08-03-526-2	Clema SL11.30	buc	3,000	218,485 133,771	655,456 401,314
9	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 30A SV19-30	buc	3,000	96,032 67,462	288,097 202,387
10	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2А-3х35+1х50мм2	1000 m	0,395	9 516,413 3 761,767	3 758,983 1 485,898
11	Pretul firmei	Cablu СИП-2А-3х35+1х50мм2	m	420,000	37,000 0,000	15 540,000 0,000
12	136	Banda F2007	m	22,000	28,000 0,000	616,000 0,000
13	137	Screpa A200	buc	22,000	81,000 0,000	1 782,000 0,000
14	163	Consola CA 1500	buc	4,000	258,000 0,000	1 032,000 0,000
15	1681	Clema ES 1500	buc	8,000	7,500	60,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
16	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,000	332,000 0,000	996,000 0,000
17	162	Curau CSB	buc	43,000	325,000 0,000	13 975,000 0,000
18	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,000	312,000 0,000	624,000 0,000
19	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,000	65,000 0,000	260,000 0,000
20	1519	Clema RDP-25/CN	buc	1,000	72,000 0,000	72,000 0,000
21	1516	Capac CPTAU-16	buc	4,000	17,000 0,000	68,000 0,000
22	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	5,000	74,000 0,000	370,000 0,000
23	161	Clema PA 1500	buc	3,000	52,000 0,000	156,000 0,000
24	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,000	251,480 172,980	251,480 172,980
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,000	250,644 136,654	250,644 136,654
26	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete BA88-32-M6-160H	buc	1,000	250,801 159,142	250,801 159,142
27	08-03-525-2	Separator de sarcini BH32-3P-25A	buc	1,000	211,102 162,025	211,102 162,025
28	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	55,864 50,164	55,864 50,164
29	08-02-	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,080	1 385,862	110,869

1	2	3	4	5	6	7
	148-1				714,987	57,199
30	Pretul firmei	Cablu BBG-5x6mm2	m	5,000	84,000 0,000	420,000 0,000
31	Pretul firmei	Cablu BBG-3x4mm2	m	3,000	48,000 0,000	144,000 0,000
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,050	4 053,480 2 000,800	202,674 100,040
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,030	4 127,833 2 000,800	123,835 60,024
34	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,040	6 916,650 2 392,900	276,666 95,716
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	892,540 478,000	267,762 143,400
36	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,960	1 689,648 1 228,158	1 622,062 1 179,032
37	404-28	Clema K296	buc	1,000	32,000 0,000	32,000 0,000
38	404-26	Clema K687	buc	1,000	24,000 0,000	24,000 0,000
39	404-29	Clema K867	buc	2,000	12,200 0,000	24,400 0,000
40	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	6 660,600 3 586,500	66,606 35,865
Cheltuieli directe			lei		44 588,301	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		999,414	
Transportarea materialelor			4,00 %		1 468,529	
Total			100,00 +		47 056,244	
Cheltuieli de regie			76,00 %		35 762,746	

1	2	3	4	5	6	7
Total			100,00 +			82 818,990
Beneficiu de deviz			3,00 %			2 484,569
Total Lucrari de montare						85 303,559
Incluziv salariu						4 441,840
		1.3. Utilaj				
41	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	330,000 0,000	990,000 0,000
42	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-031-63	buc	1,000	3 584,000 0,000	3 584,000 0,000
43	540-401	Intrerupator BH32-1P-25A	buc	1,000	811,000 0,000	811,000 0,000
44	Pretul firmei	Contor electric E400 ZMR110AC/CC 380B 5-60A	buc	1,000	2 400,000 0,000	2 400,000 0,000
45	Pretul firmei	Automat BA88-32-M6-160H	buc	1,000	292,000 0,000	292,000 0,000
Total Utilaj						8 077,000
Incluziv salariu						0,000
Total Retele electrice BL-0,4Kv						108 807,804
Incluziv salariu						10 557,836
Cheltuieli directe			lei			108 807,804
Taxa pe valoare adaugata			20,00 %			21 761,561

Total deviz: **130 569,365**
Incluziv salariu **10 557,836**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-B-AEE**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Iluminarea exterioara**

Valoarea de deviz 10 306,104 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	17,485	57,66	1 008,185
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,035	57,66	59,678
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	57,66	6,919
		Total manopera				1 074,782

Materiale:

1.	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,000	0,00	0,000
2.	1011613	Oțel-carbon calitate normală, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,001	10 000,00	10,000
3.	1011614	Oțel-carbon calitate normală, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,001	10 000,00	10,000
4.	1011627	Oțel-carbon calitate obișnuită, marca "BCr3пc5", tablă, grosime 4-6 mm	t	0,001	10 000,00	10,000
5.	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,249	38,00	9,462
6.	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,100	35,00	3,500
7.	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,082	45,00	3,690
8.	1019852	Vopsea	kg	0,879	42,00	36,918
9.	1057111	Corp de iluminat	buc	1,000	1 504,00	1 504,000
10.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	75,00	7,500
11.	1109105	Piulite de montare de legare la pământ	100 buc	0,065	42,00	2,730
12.	2622100000	Beton B 15	m3	0,312	860,00	268,320
13.	32132	Stilp beton armat	buc	1,000	1 305,00	1 305,000
14.	3213213	Teva d15 mm	m	8,000	14,20	113,600
15.	3216541	Console metalice	buc	1,000	157,00	157,000
16.	5009030	Flanse	10 buc	0,102	48,00	4,896
17.	5009031	Scoabe	10 buc	0,410	48,00	19,680
18.	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	0,800	102,00	81,600
19.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,050	12,00	24,600
20.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,008	35,00	0,280
21.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,003	32,00	0,096
22.	6546546	Teve d25 mm	m	2,000	26,20	52,400
23.	787129181	Cutie U614	buc	1,000	75,00	75,000

24.	87187821121	Conductor PB -1x1,5mm2	m	27,000	4,00	108,000
25.	878718711	Lampa DJIP-125	buc	1,000	950,00	950,000
26.	87878111	Bratara X20	buc	4,000	45,00	180,000
		Total materiale de construcții				4 938,272

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,380	65,00	24,700
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,380	114,00	43,320
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,050	320,00	16,000
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	320,00	76,800
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,000	125,00	250,000
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	157,00	125,600
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	215,00	285,950
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,187	65,00	77,155
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	112,00	87,360
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,180	25,00	4,500
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,618	25,00	15,450
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,075	320,00	24,000
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,300	250,00	75,000
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,088	250,00	22,000
		Total utilaje de construcții				1 127,835

Total:

Cheltuieli directe	lei	7 140,889
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	241,826
Cheltuieli de transport	4,00 %	197,531
Total	100,00 +	7 580,246
Cheltuieli de regie	10,00 %	758,025
Total	100,00 +	8 338,271
Beneficiu de deviz	3,00 %	250,149
Total	100,00 +	8 588,420
TVA	20,00 %	1 717,684

Total deviz:

10 306,10
4

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-B-AEE**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Iluminare exterioara 2				
		1.1. Lucrari de montare				
1	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			330,010 323,470
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,470
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	320,00	3,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,500
2	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			139,388 131,941
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	131,941
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,741
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	320,00	3,765
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,941
3	590-4010	Coductor PB-1x1,5mm2	m			4,000 0,000
	87187821121	Conductor PB -1x1,5mm2	m	1,0000	4,00	4,000
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15mm	100 m			7 584,775 1 775,925
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,925
	3213213	Teva d15 mm	m	100,0000	14,20	1 420,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,900
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	45,00	37,125
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	42,00	28,350
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	42,00	27,300
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	48,00	49,200
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	48,00	196,800
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	102,00	816,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	35,00	2,625
	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,0300	32,00	0,800
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	125,00	2 500,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	65,00	417,625
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,375
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	250,00	118,750
5	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25mm	100 m			8 921,950 1 775,950
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,950
	6546546	Teve d25 mm	m	100,0000	26,20	2 620,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,900
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	45,00	36,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	42,00	29,400
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	42,00	27,300
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	48,00	48,000
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	48,00	196,800
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,0000	102,00	816,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	35,00	3,500
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	32,00	1,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	320,00	144,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	125,00	2 500,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	65,00	416,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	155,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	250,00	112,500
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			675,471
						196,621
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,621
	3216541	Console metalice	buc	1,0000	157,00	157,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	42,00	21,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	320,00	6,400
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	215,00	285,950
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,000
7	24566	Cutie U614	buc			75,000
						0,000
	787129181	Cutie U614	buc	1,0000	75,00	75,000
8	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 376,800
						1 095,500
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,500
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 000,00	1 000,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	38,00	22,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	320,00	32,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	65,00	201,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	25,000
9	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 854,300
						1 158,967
	1	Muncitor	h-om	20,1000	57,66	1 158,967
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 000,00	66,667
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	10 000,00	66,667
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,200
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	42,00	84,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	320,00	36,267
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	65,00	218,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	28,333
10	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 652,000
						1 153,333
	1	Muncitor	h-om	20,1000	57,66	1 153,333
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 000,00	0,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	10 000,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	38,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	42,00	84,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	12,00	160,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1100	320,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	65,00	216,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	0,000
		1.2. Lucrari de constructie				
		1.3. Lucrari de constructie				
11	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 666,468 219,108
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,108
	32132	Stilp beton armat	buc	1,0000	1 305,00	1 305,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	75,00	7,500
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	112,00	87,360
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,500
12	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			145,130 25,370
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,370
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	65,00	15,600
	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	114,00	27,360
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	320,00	76,800
13	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			39,475 14,415
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,415
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	65,00	9,100
	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	114,00	15,960
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			1 789,141 132,041
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,041
	1057111	Corp de iluminat	buc	1,0000	1 504,00	1 504,000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	157,00	125,600
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	250,00	27,500
15	510-125	Lampa DJIP-125	buc			950,000 0,000
	878718711	Lampa DJIP-125	buc	1,0000	950,00	950,000
16	510-126	Bratara X20	buc			45,000 0,000
	87878111	Bratara X20	buc	1,0000	45,00	45,000
17	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3			1 211,390 221,990
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,927
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,063
	2622100000	Beton B 15	m3	1,0250	860,00	894,400
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	320,00	80,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-B-AEE**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Iluminarea exterioara**

Valoarea de deviz 10 306,104 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. Iluminare exterioara 2				
		1.1. Lucrari de montare				
1	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	0,100	330,010 323,470	33,001 32,347
2	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	0,170	139,388 131,941	23,696 22,430
3	590-4010	Coductor PB-1x1,5mm2	m	27,000	4,000 0,000	108,000 0,000
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15mm	100 m	0,080	7 584,775 1 775,925	606,782 142,074
5	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25mm	100 m	0,020	8 921,950 1 775,950	178,439 35,519
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	675,471 196,621	675,471 196,621
7	24566	Cutie U614	buc	1,000	75,000	75,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
8	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,010	2 376,800 1 095,500	23,768 10,955
9	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,150	1 854,300 1 158,967	278,145 173,845
10	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,003	1 652,000 1 153,333	4,956 3,460
Total Lucrari de montare						2 007,258
Incluziv salariu						617,251
		1.2. Lucrari de constructie				
Total Lucrari de constructie						0,000
Incluziv salariu						0,000
		1.3. Lucrari de constructie				
11	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	1 666,468 219,108	1 666,468 219,108
12	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	145,130 25,370	145,130 25,370
13	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	1,000	39,475 14,415	39,475 14,415
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,000	1 789,141 132,041	1 789,141 132,041
15	510-125	Lampa ДУП-125	buc	1,000	950,000 0,000	950,000 0,000
16	510-126	Bratara X20	buc	4,000	45,000 0,000	180,000 0,000
17	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu	m3	0,300	1 211,390 221,990	363,417 66,597

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15				
Total Lucrari de constructie						5 133,631
Incluziv salariu						457,531
Total Iluminare exterioara 2						7 140,889
Incluziv salariu						1 074,782
Cheltuieli directe			lei			7 140,889
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			241,826
Cheltuieli de transport			4,00 %			197,531
Total			100,00 +			7 580,246
Cheltuieli de regie			10,00 %			758,025
Total			100,00 +			8 338,271
Beneficiu de deviz			3,00 %			250,149
Total			100,00 +			8 588,420
TVA			20,00 %			1 717,684

Total deviz: **10 306,104**
Incluziv salariu **1 074,782**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Sudarca, r-ul Donduseni.
N03/20-A-PG**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (Platforma A)**

Valoarea de deviz 292 973,295 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	53,250	57,66	3 070,395
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	195,960	57,66	11 299,054
3.	7129020012800	Pavator	h-om	101,820	57,66	5 870,941
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	89,507	57,66	5 160,974
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,602	57,66	92,371
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,431	57,66	24,851
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,359	57,66	136,020
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,544	57,66	492,647
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,701	57,66	732,340
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,575	30,00	1 307,250
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,390	30,00	1 271,700
		Total manopera				29 458,543

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	73,537	80,00	5 882,960
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	64,516	130,00	8 387,080
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,025	130,00	3,250
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	8,750	130,00	1 137,500
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	95,00	3,420
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,170	95,00	111,150
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	70,794	95,00	6 725,430
8.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	9,406	95,00	893,570
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,065	5,00	0,325
10.	2030112930150	Porti metalice cu inaltimea H=1,85m latimea 4,0m	m2	7,400	105,00	777,000
11.	2030112930151	Porti metalice cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8m	m2	1,500	105,00	157,500
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,131	26,30	3,445
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,523	42,00	21,966
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,890	32,00	28,480

15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,261	32,00	8,352
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,037	24,80	0,918
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	416,700	11,35	4 729,545
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 172,385	1,35	2 932,720
19.	266612255286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200 BP 100.30.15	m	90,450	62,00	5 607,900
20.	26661228033	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 BP 100.20.8	m	45,225	105,00	4 748,625
21.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	105,000	7,85	824,250
22.	2732103646250	Panouri de gard euro Eco zincat H=1,85m d-5,0	m2	415,627	115,00	47 797,105
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,668	13,20	8,818
24.	27752763092	Confectii metalice inglobate in beton.Cornier din otel	kg	66,850	10,22	683,207
25.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	1 367,194	10,20	13 945,379
26.	2830127303001	Arbori	buc	34,650	65,00	2 252,250
27.	283012730302	Arbori - artar	buc	34,650	65,00	2 252,250
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,358	38,00	51,604
29.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,600	0,75	26,700
30.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,600	0,42	14,952
31.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,600	0,02	0,712
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,582	2,00	5,164
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,068	3,00	45,204
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,819	3,00	2,457
		Total materiale de constructii				110 071,188

Utilaje de constructii:

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	0,766	114,00	87,324
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,766	60,00	45,960
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,178	320,00	56,960
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,726	250,00	1 181,500
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	19,336	125,00	2 417,000
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	4,172	215,00	896,980
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	30,450	515,00	15 681,750
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	5,565	515,00	2 865,975
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	20,482	515,00	10 548,230
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	6,390	65,00	415,350
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,221	14,00	157,094
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	4,172	109,91	458,545
13.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	118,950	250,00	29 737,500
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,496	250,00	374,000
		Total utilaje de constructii				64 924,168

Total:

Cheltuieli directe	lei	204 453,899
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	6 628,172

Cheltuieli de transport	4,00 %	4 402,848
Total	100,00 +	215 484,919
Cheltuieli de regie	10,00 %	21 548,492
Total	100,00 +	237 033,411
Beneficiu de deviz	3,00 %	7 111,002
Total	100,00 +	244 144,413
TVA	20,00 %	48 828,882

Total deviz: **292 973,295**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in s.Sudarca, r-ul Donduseni.
N03/20-A-PG

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea teritoriului Plat A				
		1.1. Sistemizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Solul vegetal cu radacini de plante excendent la decopertarea h=0,5m)	100 m3			623,150 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	515,00	623,150
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 004,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	515,00	1 004,250
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			16,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	250,00	16,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			179,210 9,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	30,00	9,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	130,00	0,260
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	515,00	169,950
5	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			793,100 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	515,00	793,100
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - (neajuns de sol)	100 m3			1 158,750 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	515,00	1 158,750
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			12,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0500	250,00	12,500
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			1 206,143 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	215,00	256,280
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	515,00	818,850
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	109,91	131,013
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta - 260m2				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30	100 m3			410,072

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				264,615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,615
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	14,00	145,456
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			183,450 21,334
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	3,00	0,696
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	95,00	124,545
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,125
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,000
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			221,549 17,298
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	130,00	165,100
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	3,00	0,150
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,502
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	125,00	27,249
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,250
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			133,646 34,483
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	30,00	4,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	11,35	35,980
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	95,00	0,855
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,018
	266612255286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200 BP 100.30.15	m	1,0050	62,00	62,310
		1.3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-100m2				
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			410,060 264,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,600
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	14,00	145,460
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			183,450 21,334
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	3,00	0,696
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	95,00	124,545
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,125
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,000
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			221,548 17,298
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	130,00	165,100
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	3,00	0,150
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	125,00	27,250

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,250
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare- BP100.20.8	m			169,315
						29,870
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	30,00	4,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,370
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	11,35	33,142
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	95,00	0,760
	26661228033	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 BP 100.20.8	m	1,0050	105,00	105,525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,018
		1.4. Gard metalic (86 sectii-213m)				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85m d=5,0(panou din sirma de otel d=4,5mm - 86 buc; stilpi ECO 18 L-2,4m 61*35*1 - 86 buc; capac patrat 86 buc; element de fixare ECO 40 zincat- 344 buc; beton M150 - 6,19m3)	m			391,786
						72,862
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,415
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,047
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,00	5,400
	2732103646250	Panouri de gard euro Eco zincat H=1,85m d=5,0	m2	1,9000	115,00	224,400
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	7,85	3,870
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	130,00	5,340
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	10,20	65,471
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	95,00	4,195
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,35	13,698
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	65,00	1,950
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,0m din(panou din sirma de otel d=4,2mm-7,4m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4m- 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144m3)	m2			214,353
						88,088
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,955
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,354
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,379
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	30,00	11,400
	2030112930150	Porti metalice cu inaltimea H=1,85m latimea 4,0m	m2	1,0000	105,00	105,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,75	3,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,42	1,680
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,02	0,080
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	32,00	3,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,370
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,35	1,688
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	95,00	0,385
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	3,00	0,003
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	320,00	6,400
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8m din(panou din sirma de otel d=4,2mm-1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3m- 2 buc; capac patrat 50*50- 2 buc; beton M150 - 0,144m3)	m2			214,361
						88,087
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,955
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,353
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,379
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	30,00	11,400
	2030112930151	Porti metalice cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8m	m2	1,0000	105,00	105,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,75	3,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,42	1,680
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,02	0,080
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	32,00	3,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,383
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,35	1,687
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	95,00	0,380
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	3,00	0,004
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	320,00	6,400
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			22,389
						11,831

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,300
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,576
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,20	0,132
	27752763092	Confectii metalice inglobate in beton.Cornier din otel	kg	1,0000	10,22	10,220
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
21	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			893,388 370,910
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	370,910
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,851
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,657
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,80	13,701
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,418
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,851
		1.5. Spatii verzi				
22	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			403,891 0,000
	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	114,00	264,618
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	60,00	139,273
23	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			68,685 0,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	30,00	0,435
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	65,00	68,250
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi- artar	buc			76,950 8,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	30,00	8,700
	283012730302	Arbori - artar	buc	1,0500	65,00	68,250
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			594,719 277,920
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,920
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,799

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Sudarca, r-ul Donduseni.**

N03/20-A-PG

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (Platforma A)**

Valoarea de deviz 292 973,295 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. Amenajarea teritoriului Plat A				
		1.1. Sistemalizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Solul vegetal cu radacini de plante excendent la decopertarea h=0,5m)	100 m3	12,500	623,150 0,000	7 789,375 0,000
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	12,500	1 004,250 0,000	12 553,125 0,000
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	1 500,00 0	16,000 0,000	24 000,000 0,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	12,500	179,210 9,000	2 240,125 112,500
5	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	0,800	793,100 0,000	634,480 0,000
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,	100 m3	2,700	1 158,750 0,000	3 128,625 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		descarcare in autovehicule teren catg. II - (neajuns de sol)				
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	459,000	12,500 0,000	5 737,500 0,000
8	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	3,500	1 206,143 0,000	4 221,500 0,000
Total Sistematzare verticala						60 304,730
Incluziv salariu						112,500
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta - 260m2				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,780	410,072 264,615	319,856 206,400
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrte, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	39,000	183,450 21,334	7 154,558 832,034
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	46,800	221,549 17,298	10 368,496 809,546
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	90,000	133,646 34,483	12 028,113 3 103,488
Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta - 260m2						29 871,023
Incluziv salariu						4 951,468
		1.3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-100m2				
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,300	410,060 264,600	123,018 79,380

1	2	3	4	5	6	7
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	15,000	183,450 21,334	2 751,753 320,013
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	4,000	221,548 17,298	886,192 69,192
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare- BP100.20.8	m	45,000	169,315 29,870	7 619,193 1 344,168
Total Trotuar- imbracaminte din piatra sparta-100m2						11 380,156
Incluziv salariu						1 812,753
		1.4. Gard metalic (86 sectii- 213m)				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85m d=5,0(panou din sirma de otel d=4,5mm - 86 buc; stilpi ECO 18 L- 2,4m 61*35*1 - 86 buc; capac patrat 86 buc; element de fixare ECO 40 zincat- 344 buc; beton M150 - 6,19m3)	m	213,000	391,786 72,862	83 450,504 15 519,649
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,0m din(panou din sirma de otel d=4,2mm-7,4m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4m- 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144m3)	m2	7,400	214,353 88,088	1 586,215 651,850
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8m din(panou din sirma de otel d=4,2mm-1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3m- 2 buc; capac patrat 50*50- 2 buc; beton M150 - 0,144m3)	m2	1,500	214,361 88,087	321,542 132,131
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	66,850	22,389 11,831	1 496,684 790,897
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t	0,067	893,388 370,910	59,857 24,851

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
Total Gard metalic (86 sectii-213m)						86 914,802
Incluziv salariu						17 119,378
		1.5. Spatii verzi				
22	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,330	403,891 0,000	133,284 0,000
23	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	33,000	68,685 0,435	2 266,620 14,370
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi- artar	buc	33,000	76,950 8,700	2 539,350 287,100
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	18,570	594,719 277,920	11 043,934 5 160,974
Total Spatii verzi						15 983,188
Incluziv salariu						5 462,444
Total Amenajarea teritoriului Plat A						204 453,899
Incluziv salariu						29 458,543
Cheltuieli directe			lei		204 453,899	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		6 628,172	
Cheltuieli de transport			4,00 %		4 402,848	
Total			100,00 +		215 484,919	
Cheltuieli de regie			10,00 %		21 548,492	
Total			100,00 +		237 033,411	
Beneficiu de deviz			3,00 %		7 111,002	
Total			100,00 +		244 144,413	
TVA			20,00 %		48 828,882	
Total deviz:						292 973,295
Incluziv salariu						29 458,543

Intocmit _____)
(funcția, semnătura)

Verificat _____)
(funcția, semnătura)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-B-PG**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

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

Valoarea de deviz 348 142,071 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 № 7-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	77,423	57,66	4 464,210
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	214,360	57,66	12 359,998
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,575	57,66	1 301,674
4.	7129020012800	Pavator	h-om	120,790	57,66	6 964,750
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	159,542	57,66	9 199,192
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,602	57,66	92,371
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,127	57,66	64,983
8.	7212030022700	Sudor	h-om	4,287	57,66	247,188
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,544	57,66	492,647
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	49,324	57,66	2 844,022
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	64,610	30,00	1 938,300
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,380	30,00	1 631,400
		Total manopera				41 600,735

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	131,076	80,00	10 486,080
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	74,422	130,00	9 674,860
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,761	130,00	228,930
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,230	130,00	29,900
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	9,572	130,00	1 244,360
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	95,00	3,420
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,434	95,00	136,230
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	74,727	95,00	7 099,065
9.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	10,290	95,00	977,550
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,171	5,00	0,855
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,011	800,00	8,800
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,075	3 500,00	262,500
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,150	80,00	172,000
14.	2030112930150	Porti metalice cu inaltimea H=1,85m latimea 4,0m	m2	7,400	105,00	777,000

15.	2030112930151	Porti metalice cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8m	m2	1,500	105,00	157,500
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,341	24,00	8,184
17.	2320187315789	Decofrol	kg	2,580	26,00	67,080
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,365	42,00	57,330
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,890	32,00	28,480
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,682	32,00	21,824
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,096	27,00	2,592
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	508,460	1,50	762,690
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 375,320	1,50	3 562,980
24.	2663102100044	Beton Molura din beton B12,5-6,2m	m3	0,704	860,00	605,440
25.	26631021200	Beton B15	m3	4,452	833,00	3 708,516
26.	266612255286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200 BP 100.30.15	m	130,650	115,00	15 024,750
27.	26661228033	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 BP 100.20.8	m	33,165	75,00	2 487,375
28.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	114,860	7,85	901,651
29.	2732103646250	Panouri de gard euro Eco zincat H=1,85m d-5,0	m2	454,653	115,00	52 285,095
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,596	13,20	34,267
31.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,075	13,20	14,190
32.	277527623092	Confectii metalice inglobate in beton.Umplutura din sirma ghimpata	kg	84,600	10,22	864,612
33.	27752763092	Confectii metalice inglobate in beton.Cornier din otel	kg	175,000	10,22	1 788,500
34.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	1 495,569	15,00	22 433,535
35.	2830127303001	Arbori	buc	76,650	30,00	2 299,500
36.	283012730302	Arbori - artar	buc	76,650	30,00	2 299,500
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,720	27,00	46,440
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,322	38,00	88,236
39.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,600	0,75	26,700
40.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,450	1,20	7,740
41.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,450	0,47	3,032
42.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,600	0,50	17,800
43.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,600	0,30	10,680
44.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,107	0,60	0,064
45.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,645	11,00	7,095
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,124	2,00	8,248
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,154	3,00	48,462
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,490	3,00	4,470
49.	4100126202818	Apa	m3	0,170	3,00	0,510
		Total materiale de constructii				140 786,618

Utilaje de constructii:

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	1,694	114,00	193,116
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,694	60,00	101,640
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,178	320,00	56,960
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,714	285,00	203,490
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,357	35,00	12,495
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,245	320,00	398,400
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,198	250,00	1 299,500

8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	21,495	125,00	2 686,875
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,083	215,00	17,845
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	38,542	515,00	19 849,130
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,111	515,00	57,165
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	30,076	515,00	15 489,140
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,992	45,00	89,640
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	6,990	65,00	454,350
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,780	14,00	178,920
16.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,083	110,00	9,130
17.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	151,240	250,00	37 810,000
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,603	65,00	104,195
		Total utilaje de constructii				79 011,991

Total:

Cheltuieli directe	lei	261 399,344
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	9 360,165
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 631,465
Total	100,00 +	276 390,974
Cheltuieli de regie	10,00 %	27 639,098
Total	100,00 +	304 030,072
Beneficiu de deviz	3,00 %	9 120,902
Total	100,00 +	285 511,876
TVA	20,00 %	62 630,195

Total deviz:

**348 142,0
71**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Sudarca, r-nul Donduseni.
N03/20-B-PG**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea teritoriului Plat B				
		1.1. Sistemizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Solul vegetal cu radacini de plante excendent la decopertarea h=0,5m)	100 m3			623,150 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	515,00	623,150
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 004,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	515,00	1 004,250
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			16,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	250,00	16,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			179,210 9,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	30,00	9,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	130,00	0,260
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	515,00	169,950
5	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			793,033 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	515,00	793,033
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - (neajuns de sol)	100 m3			1 158,582 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	515,00	1 158,582
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			12,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0500	250,00	12,500
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			1 202,000 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	215,00	254,929
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	515,00	816,643
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	110,00	130,429
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta - 310m2				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30	100 m3			410,077

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				264,613
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,613
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	14,00	145,465
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			179,194 21,334
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	3,00	0,696
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	95,00	124,546
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,124
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,00	1,494
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,000
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			220,624 17,298
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	130,00	165,100
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	3,00	0,150
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,502
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	125,00	27,249
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	65,00	0,325
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			155,686 34,483
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	30,00	4,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,50	4,755
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	95,00	0,855
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,018
	266612255286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200 BP 100.30.15	m	1,0050	115,00	115,575
		1.3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-70m2				
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			410,038 264,571
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,571
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	14,00	145,467
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			179,194 21,334
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	3,00	0,696
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	95,00	124,540
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,131
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,00	1,492
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,000
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			220,641 17,298
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	130,00	165,100
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	3,00	0,150
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,536
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	125,00	27,232

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	65,00	0,325
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare- BP100.20.8	m			110,403
						29,870
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	30,00	4,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,370
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,380
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	95,00	0,760
	26661228033	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 BP 100.20.8	m	1,0050	75,00	75,375
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,018
		1.4. Rigola din beton (43m)				
17	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			410,111
						264,667
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,667
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	14,00	145,444
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			306,550
						29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,700
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	130,00	149,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,300
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,350
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	285,00	119,700
19	CA02C	Beton simplu 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 Beton B15	m3			1 202,239
						241,491
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,991
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,500
	26631021200	Beton B15	m3	1,0250	833,00	862,446
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,303
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	320,00	80,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			92,436
						65,043
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,60	0,003
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,47	0,141
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	11,00	0,330
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,20	0,660
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,00	2,160
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 500,00	12,209
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	800,00	0,409
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,120
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-2m2	m3			306,550
						29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,700
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	130,00	149,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,300
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,350
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	285,00	119,700
22	CA02C	Beton simplu 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 (Molura din beton B12,5-6,2m)	m3			1 230,149
						241,491
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,991
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,500
	2663102100044	Beton Molura din beton B12,5-6,2m	m3	1,0250	860,00	890,353

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,304
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	320,00	80,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
		1.5. Gard metalic (94 sectii-233m)				
23	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85m d=5,0(panou din sirma de otel d=4,5mm - 94 buc; stilpi ECO 18 L-2,4m 61*35*1 - 94 buc; capac patrat 94 buc; element de fixare ECO 40 zincat- 376 buc; beton M150 - 6,77m3)	m			424,119 72,862
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,415
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,047
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,00	5,400
	2732103646250	Panouri de gard euro Eco zincat H=1,85m d=5,0	m2	1,9000	115,00	224,400
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	7,85	3,870
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	130,00	5,341
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	15,00	96,281
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	95,00	4,195
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,50	15,220
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	65,00	1,950
24	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,0m din(panou din sirma de otel d=4,2mm-7,4m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4m- 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144m3)	m2			215,981 88,088
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,955
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,354
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,379
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	30,00	11,400
	2030112930150	Porti metalice cu inaltimea H=1,85m latimea 4,0m	m2	1,0000	105,00	105,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,75	3,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,30	1,200
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	32,00	3,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,370
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,875
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	95,00	0,385
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	3,00	0,003
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	320,00	6,400
25	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8m din(panou din sirma de otel d=4,2mm-1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3m- 2 buc; capac patrat 50*50- 2 buc; beton M150 - 0,144m3)	m2			215,989 88,087
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,955
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,353
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,379
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	30,00	11,400
	2030112930151	Porti metalice cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8m	m2	1,0000	105,00	105,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,75	3,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,30	1,200
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	32,00	3,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,383
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,875
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	95,00	0,380
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	3,00	0,004
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	320,00	6,400
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata	kg			22,390 11,832
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,300
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,20	0,132
	277527623092	Confectii metalice inglobate in beton.Umplutura din sirma ghimpata	kg	1,0000	10,22	10,220
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			22,390 11,832
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,300
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,20	0,132
	27752763092	Confectii metalice inglobate in beton.Cornier din otel	kg	1,0000	10,22	10,220
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
28	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			890,103 371,331
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,331
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,600
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,709
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,00	14,811
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,766
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,886
		1.6. Spatii verzi				
29	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			403,775 0,000
	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	114,00	264,542
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	60,00	139,233
30	TsH109A	Împrastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			31,935 0,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	30,00	0,435
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	30,00	31,500
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi- artar	buc			40,200 8,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	30,00	8,700
	283012730302	Arbori - artar	buc	1,0500	30,00	31,500
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			594,721 277,921
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,921
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,800

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă în s.Sudarca, r-nul Donduseni.

N03/20-B-PG

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 348 142,071 lei

Intocmit în 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. Amenajarea teritoriului Plat B				
		1.1. Sistemizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Solul vegetal cu radacini de plante excendent la decopertarea h=0,5m)	100 m3	18,000	623,150 0,000	11 216,700 0,000
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	18,000	1 004,250 0,000	18 076,500 0,000
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	2 160,00 0	16,000 0,000	34 560,000 0,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	18,000	179,210 9,000	3 225,780 162,000
5	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	1,530	793,033 0,000	1 213,340 0,000
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,	100 m3	1,530	1 158,582 0,000	1 772,630 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		descarcare in autovehicule teren catg. II - (neajuns de sol)				
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	260,000	12,500 0,000	3 250,000 0,000
8	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	0,070	1 202,000 0,000	84,140 0,000
Total Sistematzare verticala						73 399,090
Incluziv salariu						162,000
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta - 310m2				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,930	410,077 264,613	381,372 246,090
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	46,500	179,194 21,334	8 332,529 992,040
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	55,800	220,624 17,298	12 310,813 965,228
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	130,000	155,686 34,483	20 239,206 4 482,816
Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta - 310m2						41 263,920
Incluziv salariu						6 686,174
		1.3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-70m2				
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,210	410,038 264,571	86,108 55,560

1	2	3	4	5	6	7
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	10,500	179,194 21,334	1 881,532 224,009
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	2,800	220,641 17,298	617,794 48,434
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare- BP100.20.8	m	33,000	110,403 29,870	3 643,312 985,723
Total Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-70m2						6 228,746
Incluziv salariu						1 313,726
		1.4. Rigola din beton (43m)				
17	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,090	410,111 264,667	36,910 23,820
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,500	306,550 29,700	459,825 44,550
19	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton B15	m3	4,300	1 202,239 241,491	5 169,629 1 038,411
20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	21,500	92,436 65,043	1 987,365 1 398,424
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-2m2	m3	0,200	306,550 29,700	61,310 5,940
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Molura din beton B12,5-6,2m)	m3	0,680	1 230,149 241,491	836,501 164,214

1	2	3	4	5	6	7
Total Rigola din beton (43m)						8 551,540
Incluziv salariu						2 675,359
		1.5. Gard metalic (94 sectii-233m)				
23	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85m d=5,0(panou din sirma de otel d=4,5mm - 94 buc; stilpi ECO 18 L-2,4m 61*35*1 - 94 buc; capac patrat 94 buc; element de fixare ECO 40 zincat-376 buc; beton M150 - 6,77m3)	m	233,000	424,119 72,862	98 819,727 16 976,893
24	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,0m din(panou din sirma de otel d=4,2mm-7,4m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4m- 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144m3)	m2	7,400	215,981 88,088	1 598,258 651,850
25	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 0,8m din(panou din sirma de otel d=4,2mm-1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3m- 2 buc; capac patrat 50*50- 2 buc; beton M150 - 0,144m3)	m2	1,500	215,989 88,087	323,983 132,131
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata	kg	84,600	22,390 11,832	1 894,194 1 000,987
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	175,000	22,390 11,832	3 918,250 2 070,600
28	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	0,175	890,103 371,331	155,768 64,983
Total Gard metalic (94 sectii-233m)						106 710,180
Incluziv salariu						20 897,444
		1.6. Spatii verzi				
29	47-02-	Saparea mecanizata a gropilor,	100 buc	0,730	403,775	294,756

1	2	3	4	5	6	7
	039-8	dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii			0,000	0,000
30	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	73,000	31,935 0,435	2 331,240 31,740
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi- artar	buc	73,000	40,200 8,700	2 934,600 635,100
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	33,100	594,721 277,921	19 685,272 9 199,192
Total Spatii verzi						25 245,868
Incluziv salariu						9 866,032
Total Amenajarea teritoriului Plat B						261 399,344
Incluziv salariu						41 600,735
Cheltuieli directe			lei		261 399,344	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		9 360,165	
Cheltuieli de transport			4,00 %		5 631,465	
Total			100,00 +		276 390,974	
Cheltuieli de regie			10,00 %		27 639,098	
Total			100,00 +		304 030,072	
Beneficiu de deviz			3,00 %		9 120,902	
Total			100,00 +		313 150,974	
TVA			20,00 %		62 630,195	

Total deviz: **348 142,071**
Incluziv salariu **41 600,735**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)