

Proiectarea rețelei de alimentare cu apă a satului Frumoasa r-nul Calarasi

Formular Nr.3

Nº19/22-AE.SU

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 516 761,780 lei

Intocmit in prețuri curente 19.10.2022

Nº 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 Nº 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	18,240	84,97	1 549,853
2.	7123010010200	Betonist	h-om	79,443	84,97	6 750,272
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,300	84,97	195,431
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	10,010	84,97	850,549
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,420	84,97	290,597
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,400	84,97	968,658
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	233,655	84,97	19 853,666
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	34,641	84,97	2 943,446
9.	7137010011500	Electrician	h-om	4,320	84,97	367,070
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,430	84,97	121,507
11.	7212030022700	Sudor	h-om	4,323	84,97	367,325
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,128	84,97	520,696
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	291,264	84,97	24 748,702
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,442	84,97	3 351,386
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,014	84,97	2 040,470
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,400	84,97	1 223,568
		Total manopera				66 143,196

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	12,831	1 527,00	19 592,937
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	8,554	1 971,00	16 859,934
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	73,537	260,00	19 119,620
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,273	300,00	81,900
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	34,100	240,00	8 184,000
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,043	240,00	10,320
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	2,622	260,00	681,720
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,216	6,00	1,296
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,034	6 000,00	204,000
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,174	340,00	399,160
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	64,410	1,20	77,292
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,034	1 200,00	40,800
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,455	23,00	10,465
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,433	36,00	15,588
15.	2320322600036	Bitum et hidroizolatii	kg	0,033	36,00	1,188

16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,600	25,00	90,000
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,584	24,00	38,016
18.	2414317346207	Stearina	kg	0,078	6,00	0,468
19.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	38,400	117,00	4 492,800
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,732	59,00	102,188
21.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,840	56,00	47,040
22.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,866	87,00	75,342
23.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,122	42,00	5,124
24.	2513206621503	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1 407,000	1,20	1 688,400
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	18,180	10,00	181,800
26.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,078	33,00	2,574
27.	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	804,406	65,00	52 286,390
28.	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	626,356	91,00	56 998,396
29.	2523156712063	Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm	buc	4,120	53,00	218,360
30.	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	6,180	93,00	574,740
31.	2523156712090	Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm	buc	2,060	108,00	222,480
32.	2523156712463	Cot 45* electrosudabil PE100 d63mm	buc	3,030	310,00	939,300
33.	25231567129075	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	5,150	148,00	762,200
34.	2523156717063	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	2,020	209,00	422,180
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,704	2,30	17,719
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,004	3,70	0,015
37.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	19,380	0,08	1,550
38.	26611264331	Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc	5,000	150,00	750,000
39.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-15-1 (0,27 m3)	buc	4,000	2 357,00	9 428,000
40.	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000	3 895,00	3 895,000
41.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	4,000	2 335,00	9 340,000
42.	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	1 417,00	5 668,000
43.	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,4 m3)	buc	4,000	1 417,00	5 668,000
44.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KIQI-20 (0,59 m3)	buc	1,000	3 965,00	3 965,000
45.	2661126433209	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	2 995,00	2 995,000
46.	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 995,00	2 995,000
47.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,000	417,00	2 085,000
48.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,050	1 108,00	55,400
49.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,000	1 208,00	0,000
50.	2663102101	Beton B10	m3	1,087	1 150,00	1 250,050
51.	2664102101126	Var	kg	0,996	3,70	3,686
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,220	850,00	187,000
53.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,910	240,00	218,400
54.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,457	29,00	71,253
55.	272210331008280	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=280mm	m	3,360	230,00	772,800
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,323	26,00	8,398
57.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	5,850	53,00	310,050
58.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	104,320	29,00	3 025,280
59.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite	kg	32,250	29,00	935,250
60.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	85,400	29,00	2 476,600
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,161	69,00	11,109

62.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	72,000	0,50	36,000
63.	2874117302150	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	3,120	1 171,00	3 653,520
64.	2874117302165	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	4,160	1 403,00	5 836,480
65.	287411730550	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,040	2 253,00	2 343,120
66.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,694	32,50	22,555
67.	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
68.	28752741103865	Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,000	1 750,00	1 750,000
69.	28752741104656	Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,000	2 330,00	2 330,000
70.	28752741105655 0	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	2,000	792,00	1 584,000
71.	2875274113265	Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,000	271,00	271,000
72.	28752741163	Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	4,000	128,00	512,000
73.	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	6,000	161,00	966,000
74.	28752741190	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	2,000	202,00	404,000
75.	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	4,080	1 000,00	4 080,000
76.	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,020	1 500,00	1 530,000
77.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,258	2,64	0,681
78.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,864	20,50	222,712
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,606	20,50	217,424
80.	4100116202820	Apa potabila	m3	140,711	20,50	2 884,575
81.	502374065	Debitmetru electromagnetic d65mm	buc	1,000	3 955,00	3 955,000
Total materiale de constructii						275 785,437

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor mobil motor argere interna presiunea pina la 686 kPa (7atm) 2.2m3/min	h/ut	19,530	283,00	5 526,990
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,020	107,00	1 393,140
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h/ut	0,000	107,00	0,000
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,057	25,00	1,425
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,263	300,00	78,900
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	6,957	95,00	660,915
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,000	43,00	129,000
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	32,080	20,00	641,600
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,172	380,00	65,360
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,201	268,00	321,868
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,306	268,00	82,008
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,201	220,00	264,220
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	24,212	305,00	7 384,660
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	0,234	305,00	71,370
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	11,434	263,00	3 007,142
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,180	263,00	47,340
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,420	95,00	39,900
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,975	35,00	244,125
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	98,921	59,00	5 836,339
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,741	55,00	40,755
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	76,440	128,00	9 784,320
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	18,150	62,00	1 125,300
23.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,000	52,00	156,000
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	32,080	90,00	2 887,200
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	15,130	300,00	4 539,000
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,992	185,00	923,520
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	42,256	165,00	6 972,240
Total utilaje de constructii						52 224,637

Total deviz:

516 761,7
80

Intocmit

T.Rosca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Proiectarea rețelei de alimentare cu
apa a sat.Frumoasa r-nul Calarasi.**

Formular Nr.3

N19-22-A1-TH.SU

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

Statia de pompare a apei SP-1.Lucrari tehnologice. Platforma A1.

Valoarea de deviz 56 919,92 lei

Intocmit in prețuri curente 25.10.2022

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

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,15	84,97	12,75
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,50	84,97	807,20
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	84,97	69,68
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,16	84,97	863,31
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	1,10	84,97	93,47
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,08	84,97	6,80
7.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,05	64,84	68,08
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,66	84,97	990,75
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,00	84,97	84,95
		Total manopera				2 996,99

Materiale:

1.	12071216155	Pompa de drenaj Q=4.0m3/h, H=10.0m, P=0.75kw	buc	1,00	11 320,00	11 320,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,10	240,00	24,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02	6,00	0,12
4.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,04	12,65	0,51
5.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,29	21,00	6,09
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,02	35,80	0,72
7.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,15	14,20	2,13
8.	2320322600374	Citom	kg	0,04	14,00	0,56
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,19	25,00	4,75
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,42	24,17	10,15
11.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,10	49,40	4,94
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,07	49,40	3,46
13.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,01	41,60	0,42
14.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,08	10,00	20,80
15.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,79	33,00	26,07
16.	25212167010	Teava din otel d65mm	m	2,12	150,00	318,00
17.	25231567120134	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	4,12	93,00	383,16
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,52	2,30	58,72
19.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,05	850,00	42,50
20.	26661228522	Amfora cu fund -CTN-1a (4.175tn)	buc	1,01	8 333,00	8 416,33

21.	26661228523	Amfora fara fund -CTR-1a (2.425tn)	buc	1,01	5 833,00	5 891,33
22.	26661228524	Placa de acoperire P-1 (2.25tn)	buc	1,01	6 417,00	6 481,17
23.	26661228525	Inel de sustinere KLI-O-1 (0,05tn)	buc	1,01	150,00	151,50
24.	26661228526	Inel de sustinere KLI-7-9 (0,05tn)	buc	1,01	792,00	799,92
25.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,27	68,70	18,55
26.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,48	1,00	16,48
27.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,06	1,00	2,06
28.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,09	1,00	3,09
29.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,06	0,20	0,41
30.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,09	0,20	0,62
31.	287411730034	Vana sertar cauciucat fonta d65mm	buc	2,08	1 334,00	2 774,72
32.	287411730065	Atenuator de vibratii cu flanse d65mm	buc	2,08	994,00	2 067,52
33.	287527411894	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	2,06	208,00	428,48
34.	2875274200125	Capac fonta B125	buc	1,02	1 000,00	1 020,00
35.	287527440015	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	2,10	178,00	373,80
36.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,45	20,50	9,22
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	20,50	0,21
Total materiale de construcții						40 682,51

Utilaje de construcții:

1.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,50	305,00	762,50
2.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,32	563,00	180,16
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,15	305,00	350,75
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	0,29	305,00	88,45
5.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,43	263,00	113,09
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	0,44	263,00	115,72
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,05	263,00	13,15
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,00	35,00	0,00
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,77	100,00	377,00
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,20	62,00	12,40
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,32	204,98	65,59
12.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,80	143,00	114,40
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,12	143,00	17,16
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,40	185,00	259,00
Total utilaje de construcții						2 469,37

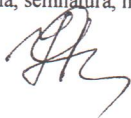
Total deviz:

56 919,92

Intocmit

N. Rosca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)




**Proiectarea rețelei de alimentare
cu apa a sat. Frumoasa,
r-nul Calarasi.
N19-22-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2

Statia de pompare a apei SP-1.Utilaj TH. Platforma A1.

Valoarea de deviz 189 066,29 lei

Intocmit in prețuri curente 12.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-2:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	12071216150	Grup de pompare(Q=0.40l/s,, H=45.0m,P=0.75kw) dotat cu doua pompe verticale multietajate (1L+1R). Grupul este echipat cu robineti,supape de sens,tronsoane de aspiratie placa de baza si panou de comanda si control	set	1,00	155 687,00	155 687,00
		Total materiale de construcții				155 687,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Прямые затраты-	lei	157 555,24
TVA	20,00 %	31 511,05

Total deviz:

189 066,29

Intocmit

N. Rosca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



49

**Proiectarea rețelilor alimentare
cu apă a satului Frumoasa r-nul
Calarasi № 19/22-A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 55 535 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	43,967	84,97	3 735,87
2.	1	Muncitor	h-om.	10,925	84,97	928,28
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,100	84,97	178,44
4.	7136080025001	Montator	h-om	1,638	84,97	139,18
5.	7137010011500	Electrician	h-om	2,309	84,97	196,19
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,260	84,97	22,09
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,052	84,97	1 618,84
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	84,97	3,40
		Total manopera				6 821

Materiale:

1.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,005	15 120,00	75,60
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	5,00	0,10
3.	101-9341	Bara de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,010	19 200,00	192,00
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,041	19 200,00	787,20
5.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,006	12 500,00	75,00
6.	1011641f	Otel cornier	t	0,010	28 500,00	285,00
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,961	54,00	51,89
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,980	15,60	30,87
9.	1012226	Кабеля СИП-2А 3х35+1х50mm2	m	22,000	65,83	1 448,26
10.	1015u527	Счетчик 380В, ZMG 310	buc	1,000	6 500,00	6 500,00
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,308	1,50	1,96
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,308	5,00	6,54
13.	1019852	Vopsea	kg	0,040	48,50	1,94
14.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,600	22,00	13,20
15.	110-9091	Dibluri	buc	4,000	0,40	1,60
16.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	30,00	3,00
17.	1158882	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,000	20,20	20,20
18.	115891	Кронштейн СА1500	buc	3,000	54,20	162,60
19.	11589115	Лента из нержав. стали F2007	m	4,000	11,25	45,00
20.	1158912211	Шкаф учета ВZUM-TF-03	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
21.	11589124	Анкерный зажим Р25х100	buc	3,000	59,20	177,60
22.	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	11,000	3,75	41,25
23.	115891351	Скрепы для крепления лент А200	buc	4,000	3,83	15,32
24.	1158914	Зажим ответвительный SL11.11	buc	3,000	336,60	1 009,80
25.	1158914f08	Зажим RDP25/CN	buc	1,000	133,80	133,80

26.	1158914f09	Зажим CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000	216,60	866,40
27.	1158915f1	Герметические наконечники CPTAU-16	buc	4,000	61,20	244,80
28.	1158915f9	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-LF	buc	2,000	23,64	47,28
29.	11589214	Анкерный зажим PA1500	buc	1,000	70,00	70,00
30.	115894	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	1,000	109,17	109,17
31.	1158951	Caramida	buc	21,000	4,30	90,30
32.	1158952	Nisip	m3	0,500	85,00	42,50
33.	1159120	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,000	773,50	2 320,50
34.	125891	Стойка CB-95-2	buc	2,000	2 417,00	4 834,00
35.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	5,000	22,30	111,50
36.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,005	21,80	0,11
37.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,050	6 500,00	6 825,00
38.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,158	36,50	5,77
39.	26651227004501	Placi ondulate tip eternit (Шифер)	m2	2,625	65,20	171,15
40.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,735	26,20	19,26
41.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	1,80	0,15
42.	281123630990023	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	8,193	28,50	233,50
43.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,079	54,20	4,28
44.	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	7,770	25,60	198,91
45.	5009031	Scoabe	10 buc	1,664	4,40	7,32
46.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	60,00	0,48
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040	63,00	2,52
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	173,00	1,73
49.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,055	180,00	9,90
50.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	30,00	3,00
51.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,600	18,50	11,10
52.	55218821	Предохранитель в защитном футляре SV19.6	buc	3,000	42,80	128,40
53.	556452129	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 10(С)	buc	1,000	78,10	78,10
54.	556455237	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,000	35,40	35,40
55.	55652116	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000	189,50	189,50
56.	556661	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,000	81,65	81,65
57.	556991j3	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000	353,00	353,00
58.	888150	Кабель АПвзББШп 5х6,0	m	10,000	28,60	286,00
59.	888824	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	4,120	58,90	242,67
60.	88883522	Металлорукав Д=25мм	m	6,000	16,20	97,20
61.	888885	Кабель ВВГ 3х4	m	6,000	40,20	241,20
Total materiale de constructii						30 970

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,760	155,00	117,80
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,760	402,30	305,74
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,020	410,80	8,22
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,480	410,80	197,18
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,161	25,00	4,03
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	0,195	25,00	4,88
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,161	55,00	8,86

8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	0,239	55,00	13,14
9.	031002	Autohidroascensor	h-ut.	0,488	255,03	124,45
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	4,786	140,00	670,04
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,860	455,51	847,25
12.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,078	25,00	1,95
13.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut.	0,020	185,00	3,70
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,400	25,00	10,00
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,624	140,00	87,36
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,605	30,00	18,15
Total utilaje de construcții						2 422

Lucrari de constructie	3 1608,98 лей	31 609
Lucrari de montaji	12306,53 лей	12 307
Valoare utilajului	11624,39 лей	11 624

Total deviz:

55 535

Intocmit

Hitenco S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)