

**Sistem de securizare energetică a Dispeceratului
„Centru” din str. Gh. Asachi, 69, mun. Chișinău.
Construcția cadrului suport pentru sistemul de
securizare energetică.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitectural-constructive.Sopron 1.**

Valoarea de deviz 328 168,732 lei

Intocmit in prețuri curente 17.06.2021

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	30,930	46,38	1 434,533
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,642	46,38	586,336
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,800	46,38	1 057,464
4.	7129020012800	Pavator	h-om	31,891	46,38	1 479,105
5.	7136080025001	Montator	h-om	11,718	46,38	543,481
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	89,096	46,38	4 132,272
7.	7212030022700	Sudor	h-om	70,032	46,38	3 248,084
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	245,345	46,38	11 379,101
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	20,009	46,38	928,017
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	210,820	46,38	9 777,832
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,655	46,38	2 071,098
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	53,952	46,38	2 502,293
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,704	46,38	264,552
14.	9312040019600	Sapator	h-om	42,064	46,38	1 950,928
		Total manopera				41 355,096

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	350,00	0,000
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,324	350,00	1 513,400
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,134	400,00	53,600
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,029	400,00	811,600
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	27,913	5,00	139,565
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,012	6 250,00	75,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,084	6 250,00	525,000
8.	2010237318750	Distantieri	buc	30,960	0,75	23,220
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,160	113,07	244,231
10.	2320166200676	White spirit	kg	10,714	36,57	391,811
11.	2320187315789	Decofrol	kg	2,880	25,00	72,000
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,729	19,23	33,249
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,254	36,11	81,392

14.	2413217300010	Cleme	buc	3,509	66,29	232,612
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,148	20,83	23,913
16.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	50,187	37,35	1 874,485
17.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	29,887	36,11	1 079,220
18.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	33,590	55,00	1 847,450
19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	51,879	36,57	1 897,215
20.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	42,720	1,77	75,614
21.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	704,880	1,77	1 247,638
22.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	27,100	0,00	0,000
23.	2663102100010	Beton clasa B15 (M200)	m3	6,242	829,25	5 176,178
24.	2663102100902	Beton marfa clasa C2,8/3 B3,5 M50	m3	1,863	775,08	1 443,974
25.	2666122800555	Element de inchidere	buc	5,727	43,36	248,323
26.	2710403642000-120	Tabla zincata ondulata sau cutata h= 20mm	m2	257,524	145,00	37 340,980
27.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	134,360	36,25	4 870,550
28.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	7,368	85,28	628,343
29.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	30,066	91,37	2 747,130
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	29,766	18,52	551,266
31.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	181,794	16,57	3 012,327
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,200	20,00	24,000
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,064	20,83	42,993
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	6,330	41,00	259,530
35.	2811106301200	Elemente metalice	kg	5 582,300	17,47	97 522,781
36.	2811236309900	Confectii metalice	kg	117,225	41,00	4 806,225
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,920	22,92	44,006
38.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,127	40,00	45,080
39.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	14,371	40,00	574,840
40.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	32,343	17,04	551,125
41.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,754	100,51	176,295
42.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 119,668	1,08	1 209,241
43.	2874115837745	Suruburi	buc	286,340	1,50	429,510
44.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	32,343	5,16	166,890
45.	2874115883700	Saiba M 20	buc	32,343	3,00	97,029
46.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 119,668	0,15	167,950
47.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,754	48,87	85,718
48.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,863	100,51	287,760
49.	2875274000502	Cot burlan	buc	5,727	214,82	1 230,274
50.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,509	96,03	336,969
51.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,754	96,03	168,437
52.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,754	48,87	85,718
53.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	5,727	100,51	575,621
54.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	40,088	45,68	1 831,220
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,534	178,58	95,362
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,424	0,00	0,000
57.	4100126202818	Apa	m3	0,791	0,00	0,000
		Total materiale de constructii		0,376	0,00	0,000
						179 075,860

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,579	55,00	86,845
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,790	299,41	236,534
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,451	15,50	22,491
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,450	350,00	157,500
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,351	35,00	187,285
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,033	360,00	11,880
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,720	18,26	13,147

8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,600	18,26	65,736
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,924	55,00	50,820
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,928	118,06	1 054,040
11.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	12,947	118,06	1 528,523
12.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	22,838	350,00	7 993,300
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,500	350,00	525,000
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,364	350,00	477,400
		Total utilaje de constructii				12 410,501

Total	lei	232 841,457
Asigurarea sociala	24,00 %	9 925,223
Transport materiale	3,00 %	5 372,276
Cheltuieli directe	100,00 +	248 138,956
Cheltuieli de regie	7,00 %	17 369,727
Total	100,00 +	265 508,683
Beneficiu de deviz	3,00 %	7 965,261
Total	100,00 +	273 473,944
TVA	20,00 %	54 694,788

Total deviz:

**328 168,7
32**

Intocmit


(funcția, semnătura)



Verificat

(funcția, semnătura)

Sistem de securizare energetică a Dispeceratului „Centru” din str. Gh. Asachi, 69, mun. Chișinău.
Construcția cadrului suport pentru sistemul de securizare energetică.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2
Solutii arhitectural-constructive.Sopron 2.

Valoarea de deviz 337 986,055 lei

Intocmit in prețuri curente 17.06.2021

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	30,930	46,38	1 434,533
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,642	46,38	586,336
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,800	46,38	1 057,464
4.	7129020012800	Pavator	h-om	31,891	46,38	1 479,105
5.	7136080025001	Montator	h-om	11,718	46,38	543,481
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	92,446	46,38	4 287,645
7.	7212030022700	Sudor	h-om	73,155	46,38	3 392,929
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	250,790	46,38	11 631,640
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	20,902	46,38	969,435
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	219,063	46,38	10 160,142
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,655	46,38	2 071,098
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	55,373	46,38	2 568,200
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,704	46,38	264,552
14.	9312040019600	Sapator	h-om	42,064	46,38	1 950,928
		Total manopera				42 397,488

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	350,00	0,000
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,324	350,00	1 513,400
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,134	400,00	53,600
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,029	400,00	811,600
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	28,962	5,00	144,810
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,012	6 250,00	75,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,084	6 250,00	525,000
8.	2010237318750	Distantieri	buc	30,960	0,75	23,220
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,160	113,07	244,231
10.	2320166200676	White spirit	kg	11,117	36,57	406,549
11.	2320187315789	Decofrol	kg	2,880	25,00	72,000
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,802	19,23	34,652
13.	2412126100010	Minu de plumb	kg	2,254	36,11	81,392

14.	2413217300010	Cleme	buc	3,509	66,29	232,612
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,197	20,83	24,934
16.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	52,074	37,35	1 944,964
17.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	31,010	36,11	1 119,771
18.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	34,275	55,00	1 885,125
19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	53,829	36,57	1 968,526
20.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	42,720	1,77	75,614
21.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	704,880	1,77	1 247,638
22.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	27,100	0,00	0,000
23.	2663102100010	Beton clasa B15 (M200)	m3	6,242	829,25	5 176,178
24.	2663102100902	Beton marfa clasa C2,8/3 B3,5 M50	m3	1,863	775,08	1 443,974
25.	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,180	43,36	267,965
26.	2710403642000-120	Tabla zincata ondulata sau cutata h= 20mm	m2	262,776	145,00	38 102,520
27.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	137,101	36,25	4 969,911
28.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	7,368	85,28	628,343
29.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	32,445	91,37	2 964,500
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	29,766	18,52	551,266
31.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	181,794	16,57	3 012,327
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,200	20,00	24,000
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,064	20,83	42,993
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	6,546	41,00	268,386
35.	2811106301200	Elemente metalice	kg	5 797,460	17,47	101 281,626
36.	2811236309900	Confectii metalice	kg	117,225	41,00	4 806,225
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,920	22,92	44,006
38.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,127	40,00	45,080
39.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	14,997	40,00	599,880
40.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	33,569	17,04	572,016
41.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,754	100,51	176,295
42.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 142,505	1,08	1 233,905
43.	2874115837745	Suruburi	buc	309,000	1,50	463,500
44.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	33,569	5,16	173,216
45.	2874115883700	Saiba M 20	buc	33,569	3,00	100,707
46.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 142,505	0,15	171,376
47.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,754	48,87	85,718
				3,090	100,51	310,576
48.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	6,180	214,82	1 327,588
49.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,509	96,03	336,969
50.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,754	96,03	168,437
51.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,754	48,87	85,718
52.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	6,180	100,51	621,152
53.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	43,260	45,68	1 976,117
54.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,534	178,58	95,362
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,473	0,00	0,000
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,791	0,00	0,000
57.	4100126202818	Apa	m3	0,376	0,00	0,000
		Total materiale de constructii				184 612,470

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,579	55,00	86,845
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,790	299,41	236,534
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,451	15,50	22,491
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,450	350,00	157,500
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,491	35,00	192,185
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,033	360,00	11,880
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,720	18,26	13,147

8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,600	18,26	65,736
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,924	55,00	50,820
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,928	118,06	1 054,040
11.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	13,524	118,06	1 596,643
12.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	23,852	350,00	8 348,200
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,500	350,00	525,000
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,364	350,00	477,400
Total utilaje de constructii						12 838,421

Total	lei	239 848,379
Asigurarea sociala	24,00 %	10 175,397
Transport materiale	3,00 %	5 538,374
Cheltuieli directe	100,00 +	255 562,150
Cheltuieli de regie	7,00 %	17 889,351
Total	100,00 +	273 451,501
Beneficiu de deviz	3,00 %	8 203,545
Total	100,00 +	281 655,046
TVA	20,00 %	56 331,009

Total deviz:

**337 986,0
55**

Intocmit


(funcția, semnătura)



Verificat

(funcția, semnătura)

**Sistem de securizare energetică a Dispeceratului
„Centru” din str. Gh. Asachi, 69, mun. Chișinău.
Construcția cadrului suport pentru sistemul de
securizare energetică.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Solutii arhitectural-constructive.Sopron 3.**

Valoarea de deviz 197 936,456 lei

Intocmit in prețuri curente 17.06.2021

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	20,620	46,38	956,356
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,428	46,38	390,891
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	15,200	46,38	704,976
4.	7129020012800	Pavator	h-om	21,281	46,38	987,013
5.	7136080025001	Montator	h-om	7,812	46,38	362,321
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	54,194	46,38	2 513,517
7.	7212030022700	Sudor	h-om	38,020	46,38	1 763,368
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	134,885	46,38	6 255,966
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	10,863	46,38	503,826
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	127,010	46,38	5 890,724
11.	7422010060100	Timplar	h-om	2,160	46,38	100,181
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,337	46,38	1 453,410
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,493	46,38	1 507,025
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,803	46,38	176,383
15.	9312040019600	Sapator	h-om	28,919	46,38	1 341,263
		Total manopera				24 907,220

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	350,00	0,000
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,105	350,00	1 086,750
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,089	400,00	35,600
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,354	400,00	541,600
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	16,978	5,00	84,890
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,008	6 250,00	50,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,056	6 250,00	350,000
8.	2010237318750	Distantieri	buc	20,640	0,75	15,480
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,440	113,07	162,821
10.	2320166200676	White spirit	kg	6,516	36,57	238,290
11.	2320187315789	Decofrol	kg	1,920	25,00	48,000

12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,975	19,23	18,749
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,503	36,11	54,273
14.	2413217300010	Cleme	buc	3,509	66,29	232,612
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,646	20,83	13,456
16.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	30,527	37,35	1 140,183
17.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	18,178	36,11	656,408
18.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	18,281	55,00	1 005,455
19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	31,556	36,57	1 154,003
20.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	28,512	1,77	50,466
21.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	470,448	1,77	832,693
22.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	18,087	0,00	0,000
23.	2663102100010	Beton clasa B15 (M200)	m3	4,161	829,25	3 450,509
24.	2663102100902	Beton marfa clasa C2,8/3 B3,5 M50	m3	1,242	775,08	962,649
25.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,296	43,36	142,915
26.	2710403642000-120	Tabla zincata ondulata sau cutata h= 20mm	m2	140,155	145,00	20 322,475
27.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	73,124	36,25	2 650,745
28.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	7,368	85,28	628,343
29.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	17,304	91,37	1 581,066
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	19,844	18,52	367,511
31.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	121,196	16,57	2 008,218
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,800	20,00	16,000
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,376	20,83	28,662
34.	27431235490216	Opritori de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5mm grosime	m	6,750	100,00	675,000
35.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4,154	41,00	170,314
36.	2811106301200	Elemente metalice	kg	3 396,540	17,47	59 337,554
37.	2811236309900	Confectii metalice	kg	78,150	41,00	3 204,150
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,280	22,92	29,338
39.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,751	40,00	30,040
40.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	7,964	40,00	318,560
41.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	19,890	17,04	338,926
42.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	27,000	1,05	28,350
43.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,754	100,51	176,295
44.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	609,367	1,08	658,116
45.	2874115837745	Suruburi	buc	164,800	1,50	247,200
46.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	19,890	5,16	102,632
47.	2874115883700	Saiba M 20	buc	19,890	3,00	59,670
48.	2874125886734	Nituri POP	buc	609,367	0,15	91,405
49.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,754	48,87	85,718
				1,648	100,51	165,640
50.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,296	214,82	708,047
51.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,509	96,03	336,969
52.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,754	96,03	168,437
53.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,754	48,87	85,718
54.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,296	100,51	331,281
55.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	23,072	45,68	1 053,929
56.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,356	178,58	63,574
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,935	0,00	0,000
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,527	0,00	0,000
59.	4100126202818	Apa	m3	0,270	0,00	0,000
Total materiale de constructii						108 397,685

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,134	55,00	62,370
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,567	299,41	169,765

3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,967	15,50	14,989
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,300	350,00	105,000
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,045	35,00	106,575
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,023	360,00	8,280
7.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,480	18,26	8,765
8.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	2,400	18,26	43,824
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,622	55,00	34,210
10.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	5,952	118,06	702,693
11.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	7,029	118,06	829,844
12.	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	12,453	350,00	4 358,550
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,000	350,00	350,000
14.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,962	350,00	336,700
		Total utilaje de construcții				7 131,565

Total	lei	140 436,470
Asigurarea socială	24,00 %	5 977,733
Transport materiale	3,00 %	3 251,931
Cheltuieli directe	100,00 +	149 666,134
Cheltuieli de regie	7,00 %	10 476,629
Total	100,00 +	160 142,763
Beneficiu de deviz	3,00 %	4 804,283
Total	100,00 +	164 947,046
TVA	20,00 %	32 989,410

Total deviz:

**197 936,4
56**

Intocmit

Verificat


(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

**Sistem de securizare energetică a Dispeceratului
„Centru” din str. Gh. Asachi, 69, mun. Chișinău.
Construcția cadrului suport pentru sistemul de
securizare energetică.**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Centrala electrica fotovoltaica CEF-3. Soproane 1-3**

Valoarea de deviz 1 214 229,38 lei

Intocmit in prețuri data 21.06.2021

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	820,015	57,66	47 282,07
		Total manopera				47 282,07

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	8 500,00	42,50
2.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,011	5 500,00	60,50
3.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,576	38,00	135,89
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,710	14,50	82,80
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	35,375	2,20	77,82
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,060	32,00	1,92
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	35,375	3,20	113,20
8.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,150	22,00	3,30
9.	1019852	Vopsea	kg	0,396	25,00	9,90
10.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,500	14,20	7,10
11.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	8 500,00	127,50
12.	206	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	ml	250,000	9,36	2 340,00
13.	208	Jgheab metalic zincat neperforat, grosime pereti 1.0mm, 100(h)x300x3000m	ml	15,000	45,00	675,00
14.	209	Capac p/u jgheab metalic, zincat B=300mm	ml	15,000	26,11	391,65
15.	210	Scoaba pentru fixare jgheab pe verticala 300x36 mm	buc	15,000	71,67	1 075,05
16.	213	Conductor de forta pentru conexiune panourilor fotooltaice co conductor din cupru cositorit, rezistent la radiatii ultraviolete, cu doua invelisuri de izolatie realizate din cauciuc termoplastice, care in caz de incendiu nu degaja substante corozive, nu arde cu flacara si se autostinge. Flexibilitatea ridicata a	m	715,000	12,83	9 173,45

		conductorului. Un=1.0KV, In=30A. Sectiune conductor 1x4.0mm ² . Culoare - rosu.				
17.	214	Conductor de forta pentru conexiune panourilor fotovoltaice co conductor din cupru cositorit, rezistent la radiatii ultraviolete, cu doua invelisuri de izolatii realizate din cauciuc termoplastic, care in caz de incendiu nu degaja substante corozive, nu arde cu flacara si se autostinge. Flexibilitatea ridicata a conductorului. Un=1.0KV, In=30A. Sectiune conductor 1x4.0mm ² . Culoare - negru.	m	715,000	12,83	9 173,45
18.	215	Conductor de forta pentru conexiune panourilor fotovoltaice co conductor din cupru cositorit, rezistent la radiatii ultraviolete, cu doua invelisuri de izolatii realizate din cauciuc termoplastic, care in caz de incendiu nu degaja substante corozive, nu arde cu flacara si se autostinge. Flexibilitatea ridicata a conductorului. Un=1.0KV, In=30A. Sectiune conductor 1x4.0mm ² . Culoare - galben - verde.	m	400,000	12,83	5 132,00
19.	216	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	1,000	1 023,33	1 023,33
20.	217	Siguranta fuzibila, curent nominal 16A, tensiunea maxima 1000V, cu cadru pentru siguranta fuzibila, modular, curentul nominal 25A, tensiunea maxima 1000V, sectiunea maxima 35mm ² , IP20	buc	30,000	115,00	3 450,00
21.	218	Panou fotovoltaic monocristalin, puterea nominala 415W, tensiunea la mers in gol 49V, curentul de s.c. a panoului 10.8 A, tensiunea nominala de lucru 40.7 V, curentul nominal de lucru 10.2A, conversiunea pina la 20.7%, tensiunea maxima admisibila la conectarea in sistem 1000V, nominalul maxim al elementului fuzibil 16A, temperatura mediului ambiant - 40/+85, rezistent la sarcini de vint 2400Pa si zapada 5400Pa, rezistent la inalta la amoniu si saruri, performanta garantata dupa 25ani - 80% din puterea nominala, IP67 cu cadru suport pentru montare pe acoperis din tabla profilata.	buc	204,000	3 784,17	771 970,68
22.	219	Invertor trifazat Off grid, LED indicator, eficienta de pina la 98.9%, puterea maxima panourilor fotovoltaice conectate PmaxDC=100kW (DC input), puterea generata PmaxAC=100kW (AC output), 10 intrari MPPT independente, monitorizare continua impamintare (integrat), monitorizare continua stare retea (integrat), protectie DC reverse polarity (integrat), tensiunea maxima de intrare 1000V, tensiunea nominala 200...800V, curent scurt circuit 40,0A, curentul pe fiecare intrare MPPT 26,0A, tensiunea nominala de iesire 230V/400V/50Hz, curentul de iesire 3x160A, IP66	buc	1,000	138 105,00	138 105,00
23.	5009030	Flanse	10 buc	2,500	2,20	5,50
24.	5009031	Scoabe	10 buc	16,750	2,20	36,85

25.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,673	32,00	181,53
26.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,040	3,50	7,14
27.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,720	2,50	14,30
28.	5009061	Fisa de izolatie	buc	268,260	0,25	67,07
29.	5009062	Papuci de cablu	buc	60,000	2,15	129,00
30.	5009070	Racordari	10 buc	4,500	2,40	10,80
31.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	5,50	5,50
32.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,358	3,20	1,15
33.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,386	3,20	1,23
34.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005	60,00	0,30
35.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,612	3,20	1,96
36.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,090	12,50	1,12
37.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,348	60,00	200,88
Total materiale de construcții						943 836,37

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,714	0,00	0,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,868	35,00	1 430,38
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,844	50,00	392,20
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,800	35,00	63,00
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,100	35,00	423,50
6.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,400	25,00	60,00
7.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	6,120	0,00	0,00
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,714	0,00	0,00
Total utilaje de construcții						2 369,08

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 011 857,82
TVA	20,00 %	202 371,56

Total deviz:

**1 214 229,
38**

Intocmit

Verificat



(Compass SRL)

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)



**Sistem de securizare energetică a Dispeceratului
„Centru” din str. Gh. Asachi, 69, mun. Chișinău.
Construcția cadrului suport pentru sistemul de
securizare energetică.**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Centrala electrica fotovoltaica CEF-2. Garaj.

Valoarea de deviz 272 887,38 lei

Intocmit in prețuri data 21.06.2021

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	201,800	57,66	11 635,80
		Total manopera				11 635,80

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	8 500,00	17,00
2.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,004	5 500,00	22,00
3.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	2,136	38,00	81,17
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,848	14,50	41,31
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,275	2,20	33,60
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,060	32,00	1,92
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,275	3,20	48,88
8.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,060	22,00	1,32
9.	1019852	Vopsea	kg	0,180	25,00	4,50
10.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,200	14,20	2,84
11.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	8 500,00	127,50
12.	206	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	ml	100,000	9,36	936,00
13.	208	Jgheab metalic zincat neperforat, grosime pereti 1.0mm, 100(h)x300x3000m	ml	15,000	45,00	675,00
14.	209	Capac p/u jgheab metalic, zincat B=300mm	ml	15,000	26,11	391,65
15.	210	Scoaba pentru fixare jgheab pe verticala 300x36 mm	buc	15,000	71,67	1 075,05
16.	213	Conductor de forta pentru conexiune panourilor fotooltaice co conductor din cupru cositorit, rezistent la radiatii ultraviolete, cu doua invelisuri de izolatatie realizate din cauciuc termoplastice, care in caz de incendiu nu degaja substante corozive, nu arde cu flacara si se autostinge. Flexibilitatea ridicata a conductorului. Un=1.0KV, In=30A. Sectiune conductor 1x4.0mmp. Culoare - rosu.	m	250,000	12,83	3 207,50
17.	214	Conductor de forta pentru conexiune panourilor fotooltaice co conductor din cupru cositorit,	m	250,000	12,83	3 207,50

		rezistent la radiatii ultraviolete, cu doua invelisuri de izolatatie realizate din cauciuc termoplastic, care in caz de incendiu nu degaja substante corozive, nu arde cu flacara si se autostinge. Flexibilitatea ridicata a conductorului. Un=1.0KV, In=30A. Sectiune conductor 1x4.0mmp. Culoare - negru.				
18.	215	Conductor de forta pentru conexiune panourilor fotooltaice co conductor din cupru cositorit, rezistent la radiatii ultraviolete, cu doua invelisuri de izolatatie realizate din cauciuc termoplastic, care in caz de incendiu nu degaja substante corozive, nu arde cu flacara si se autostinge. Flexibilitatea ridicata a conductorului. Un=1.0KV, In=30A. Sectiune conductor 1x4.0mmp. Culoare - galben - verde.	m	250,000	12,83	3 207,50
19.	216	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	1,000	1 023,33	1 023,33
20.	217	Siguranta fuzibila, curent nominal 16A, tensiunea maxima 1000V, cu cadru pentru siguranta fuzibila, modular, curentul nominal 25A, tensiunea maxima 1000V, sectiunea maxima 35mm2, IP20	buc	12,000	115,00	1 380,00
21.	218	Panou fotovoltaic monocristalin, puterea nominala 415W, tensiunea la mers in gol 49V, curentul de s.c. a panoului 10.8 A, tensiunea nominala de lucru 40.7 V, curentul nominal de lucru 10.2A, conversiunea pina la 20.7%, tensiunea maxima admisibila la conectarea in sistem 1000V, nominalul maxim al elementului fuzibil 16A, temperatura mediului ambiant - 40/+85, rezistent la sarcini de vint 2400Pa si zapada 5400Pa, rezistenta inalta la amoniu si saruri, performanta garantata dupa 25ani - 80% din puterea nominala, IP67 cu cadru suport pentru montare pe acoperis din tabla profilata.	buc	37,000	3784,17	140 014,29
22.	220	Invertor trifazat Off grid, LED indicator, eficienta de pina la 98.7%, puterea maxima panourilor fotovoltaice conectate PmaxDC=36kW (DC input), puterea generata PmaxAC=36kW (AC output), 4 intrari MPPT independente, monitorizare continua impamintare (integrat), monitorizare continua stare retea (integrat), protectie DC reverse polarity (integrat), tensiunea maxima de intrare 1000V, tensiunea nominala 200...800V, curent scurt circuit 40,0A, curentul pe fiecare intrare MPPT 26,0A, tensiunea nominala de iesire 230V/400V/50Hz, curentul de iesire 3x52A, IP66	buc	1,000	54 075,00	54 075,00
23.	5009030	Flanse	10 buc	1,000	2,20	2,20
24.	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,20	14,74
25.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,325	32,00	74,40
26.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,040	3,50	7,14
27.	5009056	Capace de izolatatie	10 buc	2,000	2,50	5,00
28.	5009061	Fisa de izolatatie	buc	109,500	0,25	27,37
29.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,000	2,15	51,60
30.	5009070	Racordari	10 buc	1,800	2,40	4,32
31.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,50	5,50
32.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,125	3,20	0,40
33.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,170	3,20	0,54
34.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005	60,00	0,30
35.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,612	3,20	1,96

36.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036	12,50	0,45
37.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,368	60,00	82,08
Total materiale de construcții						209 852,86

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,322	0,00	0,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	17,168	35,00	600,88
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,794	50,00	189,70
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,720	35,00	25,20
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	35,00	169,40
6.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,960	25,00	24,00
7.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,110	0,00	0,00
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,322	0,00	0,00
Total utilaje de construcții						1 009,18

Total:

Cheltuieli directe	lei	227 406,15
TVA	20,00 %	45 481,23

Total deviz:

272 887,38

Intocmit

Verificat


(funcția, semnătura)

(Compass SRL)

(funcția, semnătura)



**Sistem de securizare energetică a Dispeceratului
„Centru” din str. Gh. Asachi, 69, mun. Chișinău.
Construcția cadrului suport pentru sistemul de
securizare energetică.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Rețele exterioare de Alimentare cu Energie electrica

Valoarea de deviz 88 378,69 lei

Intocmit in prețuri data 21.06.2021

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	102,398	57,66	5 904,28
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	105,408	57,66	6 077,83
		Total manopera				11 982,11

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	8 500,00	17,00
2.	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,042	25,00	1,05
3.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,555	38,00	173,09
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,636	14,50	23,72
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,709	2,20	25,75
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,266	32,00	8,51
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,709	3,20	37,46
8.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,076	22,00	1,67
9.	1019852	Vopsea	kg	0,369	25,00	9,22
10.	1039163	Mansoane tensionate	buc	1,600	12,40	19,84
11.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,053	8 500,00	450,50
12.	204	Nisip amenajari	m3	13,300	350,00	4 655,00
13.	209	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	1 042,000	3,83	3 990,86
14.	214	Cablu de alimentare cu conductori din aluminiiu, izolati in PVC, cu armura din doua bande din otel, cu manta exterioara de tip Б6IIIБ, cu sectiune: 5x95 mmp	ml	140,000	135,83	19 016,20
15.	216	Cablu de alimentare cu conductori din aluminiiu, izolati in PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta, cu sectiune: 5x240 mm2	ml	5,000	246,67	1 233,35
16.	218	Cablu de alimentare cu conductori din aluminiiu, izolati in PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta, cu sectiune: 5x70 mm2	ml	5,000	72,50	362,50
17.	221	Cablu de alimentare cu conductori din aluminiiu, izolati in PVC, cu manta din PVC de inflamabilitate scazuta, cu sectiune: 5x35 mm2	ml	75,000	43,33	3 249,75
18.	223	Capat terminal cu izolatie din plastic pentru cablu 5x150-240 mm2, U=1000V	buc	2,000	666,67	1 333,34
19.	225	Capat terminal cu izolatie din plastic pentru cablu 5x70-120 mm2, U=1000V	buc	4,000	335,00	1 340,00
20.	227	Capat terminal cu izolatie din plastic pentru	buc	2,000	247,50	495,00

		cablu 5x25-50 mm ² , U=1000V				
21.	229	Set de ancorare pe pereti pentru pozarea cablului din otel d=8.0mm	buc	2,000	308,75	617,50
22.	231	Cablu din otel D=8.0 mm	ml	20,000	25,83	516,60
23.	233	Jgheab metalic zincat neperforat 50x100x3000m	ml	33,000	42,50	1 402,50
24.	234	Capac p/u jgheab metalic, zincat perforat B=100mm	ml	33,000	21,12	696,96
25.	235	Scoaba pentru fixare jgheab pe verticala	buc	55,000	26,67	1 466,85
26.	240	Bara de legare la nul PE pentru 8 conexiuni, 6x9x120mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	72,50	72,50
27.	241	Bara de legare la nul N pentru 8 conexiuni, 6x9x120mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	72,50	72,50
28.	243	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, dimensiuni gabarit: 500x220x650(h) mm, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN cu inscriptie aplicata "TD"	buc	1,000	899,17	899,17
29.	244	Separator de sarcina industrial, tripolar, In=400A, U=380V	buc	1,000	656,67	656,67
30.	245	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=160A, U=400V	buc	1,000	1 585,83	1 585,83
31.	246	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=125A, U=400V	buc	1,000	1 162,50	1 162,50
32.	247	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=80A, U=400V	buc	1,000	1 075,00	1 075,00
33.	248	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=315A, U=400V	buc	1,000	2 699,17	2 699,17
34.	249	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	3,000	240,83	722,49
35.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,306	2,20	0,67
36.	5009040	Cleme	100 buc	0,016	25,00	0,40
37.	5009062	Papuci de cablu	buc	16,200	2,15	34,82
38.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,50	5,50
39.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,016	32,00	0,51
40.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,231	32,00	7,39
41.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,145	60,00	8,70
42.	5009825	Cercel	buc	1,600	5,20	8,32
43.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	1,045	8,60	9,01
44.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	29,000	96,13	2 787,77
45.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,200	8,40	10,08
46.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,043	12,50	0,53
47.	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,966	60,00	57,96
		Total materiale de constructii				53 021,71

Utilaje de constructii:

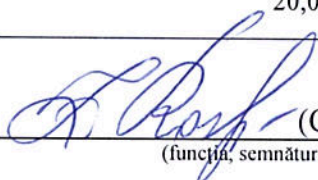
1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari, 10 t	h-ut	14,615	0,00	0,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,849	25,00	171,24
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96	h-ut	6,849	25,00	171,24
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,746	0,00	0,00
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,197	0,00	0,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,966	50,00	148,30
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,220	30,00	6,60
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	30,00	6,60
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,053	350,00	18,55
10.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	0,722	350,00	252,70
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,280	35,00	9,80
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,841	350,00	294,35
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,820	25,00	20,50
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	14,615	0,00	0,00
		Total utilaje de constructii				1 099,88

Total:

Cheltuieli directe	lei	73 648,91
TVA	20,00 %	14 729,78

Total deviz:**88 378,69**

Intocmit



(Compass SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

