

Sursa nr.2, IDD-110 kV.
Reconstructia partiala a
instalatiei de distributie 110 kV.
Etapa nr.2. Reconstructia Sectiei
de bare I - 110 kV
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 3
Inlocuirea portalurilor si a izolatoarelor de sustnere

Valoarea de deviz 2 707 366,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de excavare				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,8660	2 713,16 0,00	2 349,60 0,00
2	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	4,6220	2 497,03 0,00	11 541,29 0,00
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную) 548.8m3x3%=16.46m3	m3	16,4600	274,45 274,45	4 517,50 4 517,50
4	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km (86.6m3*1.7=147.22t)	t	147,2200	29,84 0,00	4 392,31 0,00
5	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	3,7000	316,49 0,00	1 171,02 0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	3,7000	2 909,52 749,44	10 765,21 2 772,91

1	2	3	4	5	6	7
11	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	0,0300	2 909,33 749,33	87,28 22,48
		<i>Total</i>	lei			469,64
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			97,16
		<i>Total</i>	100,00 +			566,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,50 %			76,52
		<i>Total</i>	100,00 +			643,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			19,30
		Total Lucrari de excavare (pentru iluminat) 0,5x0,6x10,0ml, (Solutii electrotehnice №2018/10-ELR-28.SE, coala 6) Inklusiv salariu				662,62 404,84
		3. Fundmanet ФМ 1 pentru portaluri pentru celule - 10 buc				
12	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	0,7300	1 174,89 767,27	857,67 560,11
13	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	143,2000	146,10 89,22	20 921,66 12 776,09
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	7,3000	659,14 84,12	4 811,73 614,08
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,3000	586,32 76,47	4 280,12 558,25
16	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 7,5)	m3	7,3000	1 882,74 709,50	13 743,99 5 179,34
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетка C-10 (100x100x6, 2,7x2,7)- 7,29m2	kg	331,7000	25,32 2,55	8 399,99 845,53

1	2	3	4	5	6	7
		sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) "Техномаст", 2 слоя				
		<i>Total</i>	lei			325 214,64
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			18 213,69
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			11 572,02
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,50 %			3 471,61
		<i>Total</i>	100,00 +			358 471,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,50 %			48 393,72
		<i>Total</i>	100,00 +			406 865,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			12 205,97
		Total Fundmanet ФМ 1 pentru portaluri pentru celule - 10 buc Inclusiv salariu				419 071,65 75 890,36
		4. Fundament ФМ 3 pentru pilonii de bare, separatoare si condensator de legatura - 7 buc				
29	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	0,2030	<u>1 174,88</u> 767,29	<u>238,50</u> 155,76
30	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	54,3700	<u>146,10</u> 89,22	<u>7 943,65</u> 4 850,81
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,0300	<u>659,14</u> 84,12	<u>1 338,05</u> 170,76
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,0300	<u>586,32</u> 76,47	<u>1 190,23</u> 155,24
33	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 7,5)	m3	2,0300	<u>1 882,74</u> 709,50	<u>3 821,97</u> 1 440,29
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетка C-8 (φ10 АIII)	kg	99,9600	<u>25,32</u> 2,55	<u>2 531,41</u> 254,81
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетка C-16 (100x100x6, 1,7x1,7)- 2,89M2	kg	86,8000	<u>25,32</u> 2,55	<u>2 198,14</u> 221,26

1	2	3	4	5	6	7
		adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) "Техномаст", 2 слоя				
		<i>Total</i>	lei			90 766,32
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			5 465,62
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			3 160,03
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,50 %			948,01
		<i>Total</i>	100,00 +			100 339,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,50 %			13 545,89
		<i>Total</i>	100,00 +			113 885,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3 416,58
		Total Fundament ФМ 3 pentru pilonii de bare, separatoare si condensator de legatura - 7 buc Inclusiv salariu				117 302,45 22 773,40
		5. Fundament ФМ 4 pentru portaluri de bare - 2 buc				
46	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	0,0650	$\frac{1\ 174,77}{767,23}$	$\frac{76,36}{49,87}$
47	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	23,3700	$\frac{146,11}{89,22}$	$\frac{3\ 414,50}{2\ 085,03}$
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,6400	$\frac{659,14}{84,12}$	$\frac{421,85}{53,84}$
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,6400	$\frac{586,30}{76,47}$	$\frac{375,23}{48,94}$
50	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 7,5)	m3	0,6400	$\frac{1\ 882,73}{709,50}$	$\frac{1\ 204,95}{454,08}$
51	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетка C-1 (100x100x6, 1,8x1,8) - 3,24M2)	kg	29,4800	$\frac{25,32}{2,55}$	$\frac{746,55}{75,14}$
52	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	71,4000	$\frac{25,32}{2,55}$	$\frac{1\ 808,13}{182,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	5,00 %			1 432,36
		Cheltuieli de depozitare	1,50 %			429,71
		Total	100,00 +			47 254,89
		Cheltuieli de regie	13,50 %			6 379,41
		Total	100,00 +			53 634,30
		Beneficiu de deviz	3,00 %			1 609,03
		Total Fundament ФМ 4 pentru portaluri de bare - 2 buc Inclusiv salariu				55 243,33 11 689,62
		6. Fundament ФМ 5 pentru dulapuri de instalare exterioare - 8 buc				
62	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	0,0280	$\frac{1\ 174,64}{767,14}$	$\frac{32,89}{21,48}$
63	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,4000	$\frac{146,10}{89,22}$	$\frac{2\ 103,86}{1\ 284,75}$
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,2700	$\frac{659,15}{84,11}$	$\frac{177,97}{22,71}$
65	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 7,5)	m3	0,2700	$\frac{1\ 882,67}{709,48}$	$\frac{508,32}{191,56}$
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Уголок 40x40x5, L=380,0мм -2шт)	kg	18,0800	$\frac{46,36}{17,84}$	$\frac{838,17}{322,61}$
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Швеллер 8П, L=1,0м -2шт)	kg	112,8000	$\frac{46,36}{17,84}$	$\frac{5\ 229,35}{2\ 012,78}$
68	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi Сетка C-17 (100x100x6,	kg	46,7200	$\frac{25,32}{2,55}$	$\frac{1\ 183,12}{119,09}$

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	13,50 %			3 973,56
		Total	100,00 +			33 407,31
		Beneficiu de deviz	3,00 %			1 002,22
		Total Fundament ФМ 5 pentru dulapuri de instalare exterioare - 8 buc Inclusiv salariu				34 409,53 8 973,62
		7. Portal pentru celule ПСЛ-110Я7 - 1 buc				
76	33-02-013-7	Montarea traverselor sudate din otel al portalurilor, masa pina la 1 t Траверса ТС-3-3шт.	t	1,1190	70 498,19 1 272,85	78 887,48 1 424,32
77	33-02-013-14	Montarea paratrasnetelor din otel sudat si stilpilor pentru cabluri, masa pina la 0,2 t Тросостойка ТС-4-4шт.	t	0,3520	98 660,51 3 361,42	34 728,50 1 183,22
78	33-02-013-14	Montarea paratrasnetelor din otel sudat si stilpilor pentru cabluri, masa pina la 0,2 t Молниеотвод ТС-5-2шт.	t	0,0700	38 453,57 3 361,43	2 691,75 235,30
79	33-02-013-14	Montarea paratrasnetelor din otel sudat si stilpilor pentru cabluri, masa pina la 0,2 t (Доборный элемент ТС-6 -2 шт)	t	0,0440	44 589,55 3 361,36	1 961,94 147,90
80	33-02-013-1	Montarea stilpilor sudati din otel al portalurilor, masa pina la 0,7 t Стойка ТС-15 -4шт.	t	1,6120	81 738,68 1 717,25	131 762,75 2 768,20
81	33-02-013-1	Montarea stilpilor sudati din otel al portalurilor, masa pina la 0,7 t Стойка ТС-16 -4шт.	t	1,2040	81 734,19 1 717,24	98 407,97 2 067,56
82	33-02-013-11	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,2 t (Крепежный элемент ТД-1) - 4шт.	t	0,6360	55 804,17 1 487,83	35 491,45 946,26
83	33-02-013-11	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,2 t (Крепежный элемент ТД-2) - 4шт.	t	0,0840	55 787,50 1 487,74	4 686,15 124,97
84	Pret	Bolt M16 x 55	buc	96,0000	14,38 0,00	1 380,48 0,00
85	Pret	Bolt M20x70	buc	50,0000	28,75 0,00	1 437,50 0,00
86	Pret	Bolt M20x75	buc	24,0000	28,90 0,00	693,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Portal pentru celule ПСЛ-110Я7 - 1 buc Inclusiv salariu				578 583,61 45 617,51
		8. Portal pentru celule ПСЛ-110Я6 - 1 buc.				
101	33-02-013-7	Montarea traverselor sudate din otel al portalurilor, masa pina la 1 t Траверса ТС-3-2шт.	t	0,7460	70 501,09 1 272,86	52 593,81 949,55
102	33-02-013-1	Montarea stilpilor sudati din otel al portalurilor, masa pina la 0,7 t Стойка ТС-15 -3шт.	t	1,2090	81 740,01 1 717,25	98 823,67 2 076,15
103	33-02-013-1	Montarea stilpilor sudati din otel al portalurilor, masa pina la 0,7 t Стойка ТС-16 -3шт.	t	0,9030	81 736,27 1 717,24	73 807,85 1 550,67
104	33-02-013-11	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,2 t (Крепежный элемент ТД-1) - 3шт.	t	0,4770	55 801,49 1 487,82	26 617,31 709,69
105	33-02-013-11	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,2 t (Крепежный элемент ТД-2) - 3шт.	t	0,0630	55 858,89 1 487,78	3 519,11 93,73
106	Pret	Bolt M16 x 55	buc	64,0000	14,38 0,00	920,32 0,00
107	Pret	Bolt M20x75	buc	20,0000	28,90 0,00	578,00 0,00
108	Pret	Bolt M20x80	buc	4,0000	30,20 0,00	120,80 0,00
109	Pret	Piulita M16.5	buc	64,0000	4,25 0,00	272,00 0,00
110	Pret	Piulita M20.5	buc	24,0000	8,50 0,00	204,00 0,00
111	Pret	Saiba M16	buc	64,0000	1,32 0,00	84,48 0,00
112	Pret	Saiba M20	buc	24,0000	1,98 0,00	47,52 0,00
113	Pret	Saiba 16H.65Г	buc	64,0000	0,89 0,00	56,96 0,00
114	Pret	Saiba 20H.65Г	buc	24,0000	1,75 0,00	42,00 0,00
115	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	142,7000	12,29 9,35	1 753,31 1 333,77
116	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu	m2	142,7000	79,25	11 309,34

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
127	Pret	Piulita M30.5	buc	16,0000	29,80	476,80
					0,00	0,00
128	Pret	Saiba M30	buc	8,0000	6,40	51,20
					0,00	0,00
129	Pret	Saiba 30H.65Г	buc	8,0000	5,48	43,84
					0,00	0,00
130	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	60,4700	12,29	742,97
					9,35	565,19
131	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	60,4700	79,25	4 792,39
					46,73	2 825,97
132	CL40A	Zincarea la rece in doua straturi a suprafetelor zincate a galvanizarilor noi si restabilirea celor vechi in constructiile metalice in conditii de santier	m2	60,4700	198,71	12 016,26
					114,71	6 936,48
		<i>Total</i>	lei			124 788,91
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 023,50
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			5 485,53
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,50 %			1 645,66
		<i>Total</i>	100,00 +			134 943,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,50 %			18 217,38
		<i>Total</i>	100,00 +			153 160,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			4 594,83
		Total Portalul de bare ПС-110ПС - 1 buc. Inklusiv salariu				157 755,81 12 597,90
		10. Portalul de bare ППІІІ fara suport pentru conductoare pentru 2 celule de 9 m - 1 buc.				
133	33-02-013-7	Montarea traverselor sudate din otel al portalurilor, masa pina la 1 t Траверса ТС-3-2шт.	t	0,7460	70 501,09	52 593,81
					1 272,86	949,55
134	33-02-013-1	Montarea stilpilor sudati din otel al portalurilor, masa pina la 0,7 t Стойка ТС-15 -3шт.	t	1,2150	81 743,37	99 318,19
					1 717,25	2 086,46
135	33-02-013-11	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,2 t (Крепежный элемент ТД-1) -	t	0,4770	55 801,49	26 617,31
					1 487,82	709,69

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale	24,00 %			5 225,36
		Cheltuieli de transport	5,00 %			9 527,51
		Cheltuieli de depozitare	1,50 %			2 858,25
		Total	100,00 +			234 209,87
		Cheltuieli de regie	13,50 %			31 618,32
		Total	100,00 +			265 828,19
		Beneficiu de deviz	3,00 %			7 974,85
		Total Portalul de bare IIII fara suport pentru conductoare pentru 2 celule de 9 m - 1 buc. Inklusiv salariu				273 803,04 21 772,35
		11. YO-110-16 Suport pentru pilon unitar de bare - 4 buc. ШО-1				
153	CH10C adapt	Confectionare YO-110-16. Suport zincat	kg	680,0000	71,10 25,49	48 346,12 17 333,88
154	33-02-013-11	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,2 t. Металлическая стойка СТ-3.1, h=2,66м - 4шт с изделиями на болтах. Gata confectionata YO-110-16. Suport zincat (fara pret constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD)	t	0,6800	4 309,62 1 487,82	2 930,54 1 011,72
155	Pret	Bolt M14 x 35	buc	256,0000	7,80 0,00	1 996,80 0,00
156	Pret	Piulita M14	buc	256,0000	2,98 0,00	762,88 0,00
157	Pret	Saiba M14	buc	256,0000	0,98 0,00	250,88 0,00
158	Pret	Bolt M16 x 40	buc	32,0000	11,80 0,00	377,60 0,00
159	Pret	Piulita M16	buc	32,0000	4,10 0,00	131,20 0,00
160	Pret	Saiba M16	buc	32,0000	1,32 0,00	42,24 0,00
161	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	28,5100	12,29 9,35	350,29 266,47
162	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	28,5100	79,25 46,73	2 259,49 1 332,37
163	CL40A	Zincarea la rece in doua straturi a suprafetelor zincate a	m2	28,5100	198,71	5 665,35

1	2	3	4	5	6	7
172	Pret	Saiba M16	buc	8,0000	1,32 0,00	10,56 0,00
173	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	24,5000	12,29 9,35	301,02 228,99
174	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	24,5000	79,25 46,73	1 941,68 1 144,97
175	CL40A	Zincarea la rece in doua straturi a suprafetelor zincate a galvanizarilor noi si restabilirea celor vechi in constructiile metalice in conditii de santier	m2	24,5000	198,71 114,71	4 868,51 2 810,38
		<i>Total</i>	lei			50 697,59
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			4 702,68
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			1 521,15
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,50 %			456,35
		<i>Total</i>	100,00 +			57 377,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,50 %			7 746,00
		<i>Total</i>	100,00 +			65 123,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 953,71
		Total Suport metalic YO-110-7 pentru separator tripolar - 1 buc. РДЗ				67 077,48
		Inclusiv salariu				19 594,49
		13. YO-110-20. Pilon sub condensator de legatura - 1 buc.				
176	CH10C adapt	Confectionare YO-110-20. Suport zincat	kg	311,3300	71,10 25,49	22 134,70 7 936,12
177	33-02-013-13	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 1 t Металлическая стойка СМ-2-1шт. Gata confectionata YO-110-20. Suport zincat zincat (fara pret constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD)	t	0,2673	1 591,28 715,45	425,35 191,24
178	33-02-013-11	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,2 t.. Gata confectionata YO-110-20. Suport zincat zincat (fara pret constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD)	t	0,0440	4 264,55 1 487,73	187,64 65,46

Sursa nr.2, IDD-110 kV.
Reconstructia partiala a
instalatiei de distributie 110 kV.
Etapă nr.2. Reconstructia Sectiei
de bare I - 110 kV

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3
Inlocuirea portalurilor si a izolatoarelor de sustnere

Valoarea de deviz 2 707 366,84 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 № 3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	261,9219	84,97	22 255,51
2.	7123010010200	Betonist	h-om	340,8880	84,97	28 965,26
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	149,7017	84,97	12 720,13
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	223,5730	84,97	18 997,00
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,1856	84,97	1 375,29
6.	7135010011000	Galvanizator	h-om	95,7408	84,97	8 135,10
7.	7136080025001	Montator	h-om	118,3224	84,97	10 053,85
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	848,8270	84,97	72 124,83
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	299,1900	84,97	25 422,15
10.	7212030022700	Sudor	h-om	2,7423	84,97	233,01
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	726,9062	84,97	61 765,22
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	228,0897	84,97	19 380,76
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	207,8316	84,97	17 659,45
		Total manopera				299 087,56

Materiale:

1.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,1352	64 500,00	8 720,40
2.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,1134	98,50	405,16
4.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	157,7450	325,80	51 393,32
5.	110-9082-7	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (Крепежный элемент ТД-1) - 4шт.	t	0,6551	50 000,00	32 755,00
6.	110-9082-70	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (Крепежный элемент ТД-1) - 3шт.	t	0,4913	50 000,00	24 565,00
7.	110-9082-702	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (Крепежный элемент ТД-1) - 2шт.	t	0,3275	50 000,00	16 375,00
8.	110-9082-704	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (Крепежный элемент ТД-1) - 3шт.	t	0,4913	50 000,00	24 565,00
9.	110-9082-78f	Constructii din otel de fixare al utilajului el IDD(Металлическая стойка СТ-3.1, h=2,66м - 4шт с изделиями на болтах-NU SE APLICA	t	0,7004	0,00	0,00
10.	110-9082-8	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (Крепежный элемент ТД-2) -	t	0,0865	50 000,00	4 325,00

48.	2036A	Piulita M20.5	buc	144,0000	8,50	1 224,00
49.	2037A	Saiba M16	buc	264,0000	1,32	348,48
50.	2038A	Saiba M14	buc	304,0000	0,98	297,92
51.	2039A	Saiba M20	buc	144,0000	1,98	285,12
52.	2040A	Bolt M16 x 55	buc	224,0000	14,38	3 221,12
53.	2041A	Bolt M14 x 35	buc	304,0000	7,80	2 371,20
54.	2042A	Saiba M30	buc	24,0000	6,40	153,60
55.	2043A	Saiba 16H.65Г	buc	224,0000	0,89	199,36
56.	2044A	Saiba 20H.65Г	buc	144,0000	1,75	252,00
57.	2045A	Saiba 30H.65Г	buc	24,0000	5,48	131,52
58.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	304,8288	2,80	853,52
59.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1619	3 250,00	526,17
60.	2320166200676	White spirit	kg	23,9352	58,60	1 402,61
61.	2320187315789	Decofrol	kg	28,2408	65,40	1 846,95
62.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii "Техномаст"	kg	458,5920	95,20	43 657,96
63.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	55,6037	16,50	917,45
64.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	22,7629	98,50	2 242,14
65.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	41,7027	26,30	1 096,78
66.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	179,5140	98,50	17 682,12
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 944,3712	2,50	4 860,93
68.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	91,7184	22,50	2 063,67
69.	266310210000-0	Beton M200	m3	20,1937	1 450,00	29 280,86
70.	2663102100000	Beton M250	m3	47,9613	1 680,00	80 574,98
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	126,1960	9,65	1 217,80
72.	27106020010-3	Otel beton ДТ-1, 7шт*5.64kg=39.48kg) (A-1, Болт 1.2 М24х1500 - 4шт*7шт=28шт*5,9кг=165.2кг, в т.ч. шайбы и гайки - 16 пар)	kg	221,3614	23,40	5 179,86
73.	271060200100	Otel beton (ЗД-1)	kg	997,3594	23,40	23 338,21
74.	271060200100-16	Otel beton Confectionare YO-110-20. Suport zincat	kg	336,7034	39,50	13 299,78
75.	271060200100-17	Otel beton (Confectionare YO-110-7. Suport zincat	kg	628,3515	39,50	24 819,88
76.	271060200100-19	Otel beton (Confectionare YO-110-16. Suport zincat	kg	735,4200	39,50	29 049,09
77.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	13,7348	18,20	249,97
78.	2710602200-000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (ф14 АIII)	kg	222,2815	18,20	4 045,52
79.	27106022000-1	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (ф10 АIII хомут)	kg	738,6867	18,20	13 444,10
80.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (ф14 АIII хомут)	kg	1 153,8117	18,20	20 999,38
81.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm (ф8 АIII хомут)	kg	282,2440	18,20	5 136,83
82.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,7423	19,65	53,89
83.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	11,7670	19,65	231,22
84.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	27,4696	19,65	539,78
85.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Уголок 40х40х5, L=380,0мм -2шт)	kg	18,0800	26,50	479,12
86.	2775276309886-0	Confectii metalice inglobate in beton (Швеллер 8П, L=1,0м -2шт)	kg	112,8000	26,50	2 989,20
87.	2775276309886-1	Confectii metalice inglobate in beton (Уголок 70х70х7, Опорная рама для крепления шкафов)	kg	143,3500	26,50	3 798,77
88.	2873122004-1	Plase sudate (Сетка C-8 (ф10 АIII)	kg	461,5296	21,50	9 922,88
89.	2873122004-10	Plase sudate (Сетка C-9 (ф14 АIII)	kg	121,2404	21,50	2 606,67
90.	2873122004-11	Plase sudate Сетка C-17 (100х100х6, 800х1600-19,2м2))	kg	47,1872	21,50	1 014,52
91.	2873122004-12	Plase sudate (Сетка C-18 (100х100х6, 300х500-4,5м2))	kg	11,0696	21,50	238,00
92.	2873122004-2	Plase sudate (Сетка C-12 (ф14 АIII)	kg	1 377,8420	21,50	29 623,60