

Deviz local de resurse № 01-01-2009**Schimbarea cablului de forta a blocului operator****Valoarea de deviz 99 162,23 Lei**

Intocmit in prețuri curente 25.04.2019

№ 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 № 01-01-2009:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	304,8800	57,66	17 579,380
2.	7123011000200	Betonist	h-om	2,9460	57,66	169,866
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1888	57,66	10,886
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2660	57,66	72,998
		Total manopera				17 833,13

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	14 500,00	4,350
2.	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,1848	14 000,00	2 587,200
3.	212121	Console L-300 300 mm	buc	100,0000	25,00	2 500,000
4.	2626262	Papuc de cablu AL 185	buc	16,0000	12,92	206,720
5.	26525	Mufa 4KHTΠ 150/240	buc	4,0000	416,67	1 666,680
6.	2828282	Jgeaburi metalice 300/60	m	70,0000	73,33	5 133,100
7.	292929	Conector jgheab (Bolt+ piulita)	buc	200,0000	1,13	226,000
8.	322263	Cablu AVVG 4x185mm2	m	224,0000	157,50	35 280,000
9.	4020085	Mortar greu, de var 1:3 gata pentru finisare	m3	0,1470	1 500,00	220,500
10.	43423	Dibluri 12*80	buc	200,0000	3,63	726,000
		Total materiale de construcții				48 550,55

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,9394	21,00	40,727
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	19,6914	21,00	413,520
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	19,6914	21,00	413,520
4.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,0400	21,00	42,840
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0708	21,00	1,487
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,6394	21,00	202,427
		Total utilaje de construcții				1 114,53

Total	Lei	82 635,19
TVA	20 %	16 527,04

Total deviz: **99 162,23**

Intocmit CVR-ELECTRO SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat IMESP IMU
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect IMESP IMU **Investitor IMESP IMU**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de construcție				
1	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm/h=250mm	buc			47,617
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4910	57,66	28,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2110	57,66	12,17
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3400	21,00	7,14
		2. Lucrari de montare				
2	08-02-147-12	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg (Cablu AVVG 4*185mm2)	100 m			1 782,695
	1	Muncitor	h-om	26,0000	57,66	1 499,16
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 500,00	1,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6000	21,00	12,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,1200	21,00	128,52
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,1200	21,00	128,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6000	21,00	12,60
3	33232	Cablu AVVG 4x185mm2	m			157,500
	322263	Cablu AVVG 4x185mm2	m		157,50	157,50
4	08-02-167-4	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2(Mufa 4 KHTπ 150/240)	buc			651,978
	1	Muncitor	h-om	11,3000	57,66	651,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0100	21,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	21,00	0,21
5	21215	Mufa 4KHTп 150/240	buc			416,670
	26525	Mufa 4KHTп 150/240	buc		416,67	416,67
6	262626	Papuc de cablu AL 185	buc			12,920
	2626262	Papuc de cablu AL 185	buc		12,92	12,92
7	10-01-038-01	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab asamblat pe console de perete si pe suspendari la tavan (Jgeaburi metalice 300/60)	m			174,461
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,00264	14 000,00	36,96
	4020085	Mortar greu, de var 1:3 gata pentru finisare	m3	0,0021	1 500,00	3,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	21,00	2,31
8	282828	Jgeaburi metalice 300/60	m			73,330
	2828282	Jgeaburi metalice 300/60	m		73,33	73,33
9	299222	Conector jgheab (Bolt+ piulita)	buc			1,130
	292929	Conector jgheab (Bolt+ piulita)	buc		1,13	1,13
10	10-01-038-07	Jgheaburi metalice aeriene: Console bare magistrale (Console L-300 300 mm)	buc			5,766
	1	Muncitor	h-om	0,1000	57,66	5,77
11	121212	Console L-300 300 mm	buc			25,000
	212121	Console L-300 300 mm	buc		25,00	25,00
12	43423	Dibluri 12*80	buc			3,630
	43423	Dibluri 12*80	buc		3,63	3,63
13	RpED21D	Demontarea cablurilor electrice din aluminiu, cu izolatie sau manta din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, avind sectiunea de 1-2-3x95 la 1-2-3x150 mmp	m			10,486
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0600	21,00	1,26
14	08-02-147-11	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg (Cablu existent)	100 m			1 477,685
	1	Muncitor	h-om	21,6000	57,66	1 245,46
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 500,00	1,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	21,00	9,03
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,0700	21,00	106,47
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,0700	21,00	106,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4300	21,00	9,03
15	08-02-152-10	Constructii metalice de cablu: baza politelor izolate de cablu pentru fixarea pe ea a unei singure polite de cablu (K=0,6)(demontare)	100 buc			546,517
	1	Muncitor	h-om	15,7000	57,66	543,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	21,00	1,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	21,00	1,68

APROBAT:

Intocmit
CVR-ELECTRO SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMESP IMU
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

IMESP IMU

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2009
Schimbarea cablului de forta a blocului operator**Valoarea de deviz 99 162,23 Lei**

Intocmit in prețuri curente 25.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructie				
1	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm/h=250mm	buc	6,0000	47,617	285,704
	7123011000200	Betonist	h-om	2,9460	57,66	169,866
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2660	57,66	72,998
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,0400	21,00	42,840
		<i>Total</i>	Lei			285,704
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			54,644
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9 %			30,631
		<i>Beneficiu</i>	4 %			14,839
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				385,818 242,864
		2. Lucrari de montare				
2	08-02-147-12	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg (Cablu AVVG 4*185mm2)	100 m	2,2400	1 782,695	3 993,236
	1	Muncitor	h-om	58,2400	57,66	3 358,118

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	14 500,00	2,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3440	21,00	28,224
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	13,7088	21,00	287,885
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	13,7088	21,00	287,885
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3440	21,00	28,224
3	33232	Cablu AVVG 4x185mm2	m	224,0000	157,500	35 280,000
	322263	Cablu AVVG 4x185mm2	m	224,0000	157,50	35 280,000
4	08-02-167-4	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2(Mufa 4 KHTπ 150/240)	buc	4,0000	651,978	2 607,912
	1	Muncitor	h-om	45,2000	57,66	2 606,232
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	21,00	0,840
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	21,00	0,840
5	21215	Mufa 4KHTπ 150/240	buc	4,0000	416,670	1 666,680
	26525	Mufa 4KHTπ 150/240	buc	4,0000	416,67	1 666,680
6	262626	Papuc de cablu AL 185	buc	16,0000	12,920	206,720
	2626262	Papuc de cablu AL 185	buc	16,0000	12,92	206,720
7	10-01-038-01	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab asamblat pe console de perete si pe suspendari la tavan (Jgeaburi metalice 300/60)	m	70,0000	174,461	12 212,298
	1	Muncitor	h-om	160,3000	57,66	9 242,898
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,1848	14 000,00	2 587,200
	4020085	Mortar greu, de var 1:3 gata pentru finisare	m3	0,1470	1 500,00	220,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,7000	21,00	161,700
8	282828	Jgeaburi metalice 300/60	m	70,0000	73,330	5 133,100
	2828282	Jgeaburi metalice 300/60	m	70,0000	73,33	5 133,100
9	299222	Conector jgheab (Bolt+ piulita)	buc	200,0000	1,130	226,000
	292929	Conector jgheab (Bolt+ piulita)	buc	200,0000	1,13	226,000
10	10-01-038-07	Jgheaburi metalice aeriene: Console bare magistrale (Console L-300 300 mm)	buc	100,0000	5,766	576,600

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	10,0000	57,66	576,600
11	121212	Console L-300 300 mm	buc	100,0000	25,000	2 500,000
	212121	Console L-300 300 mm	buc	100,0000	25,00	2 500,000
12	43423	Dibluri 12*80	buc	200,0000	3,630	726,000
	43423	Dibluri 12*80	buc	200,0000	3,63	726,000
13	RpED21D	Demontarea cablurilor electrice din aluminiu, cu izolatie sau manta din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, avind sectiunea de 1-2-3x95 la 1-2-3x150 mmp	m	1,1800	10,486	12,373
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1888	57,66	10,886
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0708	21,00	1,487
14	08-02-147-11	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg (Cablu existent)	100 m	1,1800	1 477,685	1 743,668
	1	Muncitor	h-om	25,4880	57,66	1 469,638
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 500,00	1,450
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5074	21,00	10,655
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,9826	21,00	125,635
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,9826	21,00	125,635
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5074	21,00	10,655
15	08-02-152-10	Constructii metalice de cablu: baza politelor izolate de cablu pentru fixarea pe ea a unei singure polite de cablu (K=0,6)(demontare)	100 buc	0,6000	546,517	327,910
	1	Muncitor	h-om	5,6520	57,66	325,894
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0480	21,00	1,008
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0480	21,00	1,008
		<i>Total</i>	Lei			67 212,497
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			3 957,810

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	45 %			7 915,620
		Beneficiu	4 %			3 163,437
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				82 249,364 17 590,266

		Total	Lei			82 635,19
		TVA	20 %			16 527,04
		Total deviz: Inclusiv salariu				99 162,23

Intocmit

CVR-ELECTRO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMESP IMU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)