

Pozarea cablurilor de control si repararea canalelor
metalice de cabluri la Grupurile Energetice Nr.1,2,3 si a
utilajului comun, dupa rezultatul defectat. Lot 2

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de lichidare a defectelor cablurilor

Valoarea de deviz 271 311,845 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2024

№ 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 constructie				
1	RpCI32B	Taierea placilor din tabla profilata, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a gaurilor pentru accesorii si strapungerilor (Decuararea gaurilor pentru pozarea cablurilor)	m2	15,000	27,069 16,994	406,035 254,910
		Total	lei			406,035
		Asigurarea sociala	24,00 %			61,178
		Total	100,00 +			467,213
		Transport	5,00 %			2,681
		Total	100,00 +			469,894
		Depozit	1,50 %			0,804
		Total	100,00 +			470,698
		Cheltuiiele de regie	13,50 %			63,545
		Total	100,00 +			534,243
		Beneficiu de deviz	3,00 %			16,026
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				550,269 254,910
		2. Lucrari de lichidarea a defectelor cablurilor				
2	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1	buc	20,000	136,637 44,184	2 732,733 883,688

3	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m (Вскрытие, закрытие, очистка, устранение дефектов м/к кабельных коробов)	100 m	6,000	6 105,142 3 194,872	36 630,852 19 169,232
4	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,500	3 249,289 1 614,430	4 873,933 2 421,645
5	08-03-545-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 20	buc	5,000	729,779 439,295	3 648,895 2 196,475
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; 4 fire	100 m	5,000	1 529,188 1 053,628	7 645,940 5 268,140
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; 7 fire	100 m	4,000	1 528,953 1 053,628	6 115,812 4 214,512
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; 10 fire	100 m	5,000	1 529,188 1 053,628	7 645,940 5 268,140
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; 14 fire	100 m	20,000	1 531,338 1 053,628	30 626,760 21 072,560
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; 19 fire	100 m	2,000	1 528,953 1 053,628	3 057,906 2 107,256
11	pret	Cablu KBBFe 19x1.5	m	200,000	60,000 0,000	12 000,000 0,000
12	08-02-148-1	Repozarea cablului pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	19,000	1 531,454 1 053,628	29 097,632 20 018,932
13	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (Fabricarea si montarea cutiilor de conexiuni)	t	0,200	35 909,985 5 285,135	7 181,997 1 057,027
		<i>Total</i>	lei			151 258,400
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			20 082,626
		<i>Total</i>	100,00 +			171 341,026

		Transport	5,00 %			1 476,878
		Total	100,00 +			172 817,904
		Depozit	1,50 %			443,063
		Total	100,00 +			173 260,967
		Cheltuiiele de regie	50,00 %			41 838,804
		Total	100,00 +			215 099,771
		Beneficiu de deviz	3,00 %			6 452,993
		Total Lucrari de lichidarea a defectelor cablurilor Inklusiv salariu				221 552,764 83 677,607
		3. Lucrari de ajustare				
14	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	5,000	33,988 33,988	169,940 169,940
15	1-12-027-1	Cablu de forta, lungime pina la 500 m, tensiune pina la 10 kV	1 incerca re	4,000	509,820 509,820	2 039,280 2 039,280
16	1-12-027-4	Pentru fiecare 500 m de cablu urmatori, tensiune pina la 10 kV a adauga la norma 1-12-027-1	500 m cabl.	1,000	152,946 152,946	152,946 152,946
		Total	lei			2 362,166
		Asigurarea sociala	24,00 %			566,920
		Total	100,00 +			2 929,086
		Total	100,00 +			2 929,086
		Total	100,00 +			2 929,086
		Cheltuiiele de regie	40,00 %			944,866
		Total	100,00 +			3 873,952
		Beneficiu de deviz	3,00 %			116,219
		Total Lucrari de ajustare Inklusiv salariu				3 990,171 2 362,166

		Total	lei	226 093,204
		TVA	20,00 %	45 218,641
		Total deviz:		271 311,845
				86 294,683

		Inclisiv salariu
--	--	-------------------------

Intocmit

SRL Tehenergo Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Pozarea cablurilor de control si repararea
canalelor metalice de cabluri la Grupurile
Energetice Nr.1,2,3 si a utilajului comun, dupa
rezultatul defectat. Lot 2

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCI32B	Taierea placilor din tabla profilata, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a gaurilor pentru accesorii si strapungerilor (Decuarea gaurilor pentru pozarea cablurilor)	m2			27,069 16,994
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1500	84,97	12,746
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,248
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0650	55,00	3,575
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	65,00	6,500
		2. Lucrari de lichidarea a defectelor cablurilor				
2	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1	buc			136,637 44,184
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,184
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00002	83 300,00	0,000
	1011292	White-spirit	t	0,00001	83 300,00	0,000
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	45,00	0,002
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	70,00	0,700
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	45,00	9,000
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0010	25 000,00	25,000
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "YII" 35x35 mm	m	0,9500	15,00	14,250
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00003	40 000,00	2,000
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00003	190 000,00	9,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	96,00	4,800
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,0300	45,00	1,350
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	65,00	1,950
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5000	45,00	22,500
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0400	35,00	1,400
3	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m (Вскрытие, закрытие, очистка, устранение дефектов м/к кабельных коробов)	100 m			6 105,142 3 194,872
	1	Muncitor	h-om	37,6000	84,97	3 194,872
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	70,00	56,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	35,00	38,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	450,00	180,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	45,00	562,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	700,00	1 225,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	96,00	304,320
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	45,00	111,150
4	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul	100 m			3 249,289

		pardoselii, diametru pina la 25 mm				1 614,430
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,430
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	45 000,00	90,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	25 000,00	83,333
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	45,00	549,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	980,00	1,960
	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0300	143,85	4,315
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	700,00	329,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	96,00	408,000
5	08-03-545-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 20	buc			729,779
						439,295
	1	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,295
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	70,00	3,430
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	450,00	6,300
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	45,00	54,900
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0400	56,00	2,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0540	56,00	3,024
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	25 000,00	125,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	1 000,00	31,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0800	162,00	12,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	700,00	2,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3300	96,00	31,680
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,800
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; 4 fire	100 m			1 529,188
						1 053,628
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,628
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	45 000,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	4,200
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	700,00	273,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,000
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; 7 fire	100 m			1 528,953
						1 053,628
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,628
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	45 000,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	4,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,325
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	700,00	273,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,000
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; 10 fire	100 m			1 529,188
						1 053,628
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,628
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	45 000,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	4,200
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	700,00	273,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,000

9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; 14 fire	100 m			1 531,338 1 053,628
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,628
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	45 000,00	2,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	4,100
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	700,00	273,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,000
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg; 19 fire	100 m			1 528,953 1 053,628
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,628
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	45 000,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	4,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,325
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	700,00	273,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,000
11	pret	Cablu KBBГe 19x1.5	m			60,000 0,000
	201-9070 1	Cablu KBBГe 19x1.5	m	1,0000	60,00	60,000
12	08-02-148-1	Repozarea cablului pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 531,454 1 053,628
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,628
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	45 000,00	2,368
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1 000,00	4,105
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,353
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	700,00	273,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,000
13	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (Fabricarea si montarea cutiilor de conexiuni)	t			35 909,985 5 285,135
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,135
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 650,00	477,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	70,00	1 890,000
	1019104	Diabluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	450,00	360,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	275,00	41,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	700,00	1 218,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	96,00	1 449,600
		3. Lucrari de ajustare				
14	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie			33,988 33,988
	5	Specialist	h-om	0,4000	84,97	33,988
15	1-12-027-1	Cablu de forta, lungime pina la 500 m, tensiune pina la 10 kV	1 incercare			509,820 509,820
	5	Specialist	h-om	6,0000	84,97	509,820
16	1-12-027-4	Pentru fiecare 500 m de cablu urmatori, tensiune pina la 10 kV a adauga la norma 1-12-027-1	500 m cabl.			152,946 152,946

	5	Specialist	h-om	1,8000	84,97	152,946
--	---	------------	------	--------	-------	---------

APROBAT:

Intocmit
SRL Tehenergo Grup
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Pozarea cablurilor de control si
repararea canalelor metalice de
cabluri la Grupurile Energetice
Nr.1,2,3 si a utilajului comun,
dupa rezultatul defectat. Lot 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de lichidare a defectelor cablurilor**

Valoarea de deviz 271 311,845 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2024

№ 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	984,790	84,97	83 677,607
2.	5	Specialist	h-om	27,800	84,97	2 362,166
3.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,250	84,97	191,183
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,750	84,97	63,727
		Total manopera				86 294,683

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	45 000,00	225,000
2.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	83 300,00	0,000
3.	1011292	White-spirit	t	0,000	83 300,00	0,000
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,036	2 650,00	95,400
5.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,001	45,00	0,045
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	25 000,00	125,000
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	43,805	45,00	1 971,225
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,445	70,00	731,150
9.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,200	70,00	14,000
10.	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	4,000	45,00	180,000
11.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,020	25 000,00	500,000
12.	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "VII" 35x35 mm	m	19,000	15,00	285,000
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	99,400	10,00	994,000
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,470	450,00	1 111,500
15.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,160	450,00	72,000
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	99,400	45,00	4 473,000
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,200	56,00	11,200
18.	1019852	Vopsea	kg	0,270	56,00	15,120

19.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,001	40 000,00	40,000
20.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,001	190 000,00	190,000
21.	201-9070 1	Cablu KBBΓe 19x1.5	m	200,000	60,00	12 000,000
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,225	25 000,00	5 625,000
23.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,975	55,00	53,625
24.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,003	980,00	2,940
25.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,030	275,00	8,250
26.	5009031	Scoabe	10 buc	6,600	35,00	231,000
27.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,381	1 000,00	381,000
28.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,527	350,00	184,450
29.	5009627	Banda "ΦΥM"	kg	0,045	143,85	6,473
30.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,400	162,00	64,800
Total materiale de constructii						29 591,178

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	33,023	700,00	23 116,100
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	165,000	65,00	10 725,000
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	31,065	96,00	2 982,240
4.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	1,500	65,00	97,500
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,200	45,00	9,000
6.	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,600	45,00	27,000
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,600	65,00	39,000
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	24,820	45,00	1 116,900
9.	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,800	35,00	28,000
Total utilaje de constructii						38 140,740

Total	lei	226 093,204
TVA	20,00 %	45 218,641

Total deviz:

**271 311,8
45**

Intocmit

SRL Tehenergo Grup

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)