

Стройка

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1**Ремонт**

Valoarea de deviz 429 230,89 lei

Intocmit in prețuri curente 18.05.2020

№ 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. Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1-1 Коэффициент к трудозатратам=1,1500 Коэффициент к машинам=1,1500 1.1. Capitolul 1. Lucrări de construcție				
1	TsA16C1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adîncime < 1,5 m , teren tare	m3	6,0000	76,59	459,54
2	TsD01A	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gumezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren ușor	m3	6,0000	6,21	37,26
3	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri (Резка машиной с алмазными дисками швов)	m	80,0000	41,11	3 288,58
4	DG05A	Decaparea de îmbracamînti cu stratul de pînă la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice (Разборка асфальто-бетонного покрытия)	m2	40,0000	18,63	745,20

1	2	3	4	5	6	7
5	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	60,0000	103,41	6 204,68
6	DA08A4	Strat de pamint stabilizat mecanic pe loc cu adaos de materiale, proportia acestora din volumul total al amestecului fiind de 30% si avind grosimea de 10 cm dupa compactare, cu piatra sparta	m2	60,0000	22,44	1 346,50
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0250	67 508,40	1 687,71
		<i>Total</i>	lei			13 769,47
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			727,54
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			541,03
		<i>Cheltuieli directe</i>				15 038,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 180,51
		<i>Total</i>				17 218,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 033,11
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				18 251,66 3 233,51
		1.2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
8	08-01-053-1	Transformator de putere, TM630-10/0.4kV (Demontare)	buc	2,0000	93,67	187,33
9	08-01-053-1	Transformator de putere, TM630-10/0.4kV	buc	2,0000	108,42	216,83
10	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	2,0000	166,06	332,12
11	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc	6,0000	71,00	425,99
12	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	5,4000	228,74	1 235,17
13	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri	100 m	5,4000	1 159,03	6 258,74

1	2	3	4	5	6	7
14	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m	0,2500	1 438,16	359,54
15	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	5,4000	224,59	1 212,81
16	404-23	Caramida	buc	1 700,0000	3,40	5 780,00
17	Pretul firmei	Cablu АПВБ6ШВ-4x120 mm2	m	470,0000	145,83	68 540,10
18	Pretul firmei	Cablu ПВБ6ШВ-4x4 mm2	m	95,0000	44,38	4 216,10
19	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	12,0000	1 282,20	15 386,45
20	08-01-087-3	Constructii metalice- сталь листовая 2мм	t	0,1000	16 367,40	1 636,74
21	08-01-087-3	Constructii metalice- сталь угловая 32x32x3мм	t	0,1000	17 067,40	1 706,74
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	3,0000	2 509,06	7 527,19
23	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,1000	18 167,40	1 816,74
		<i>Total</i>	lei			116 838,59
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			3 017,25
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			6 860,54
		<i>Cheltuieli directe</i>				126 716,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			10 191,61
		<i>Total</i>				136 907,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			8 214,48
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				145 122,47 13 410,01
		1.3. Capitolul 3. Utilaj				
24	Pretul firmei	Transformator TM630-10/0.4kV	buc	2,0000	130 000,00	260 000,00

1	2	3	4	5	6	7
25	Pretul firmei	Intreruptor -separator 400A	buc	2,0000	1 205,31	2 410,62
26	Pretul firmei	Dispozitivi de siguranta ПН-2 400A	buc	6,0000	48,00	288,00
		<i>Total</i>	lei			262 704,38
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			3 152,38
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				265 856,76
		<i>Total</i>	lei			429 230,89
		Total Lista cu cantitatile de lucrari № 4-1-1 Inclusiv salariu				429 230,89 16 643,52

		Total	lei	429 230,89
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				429 230,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Стройка

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 429 230,89 lei

Intocmit in prețuri curente 18.05.2020

№ 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	450,8242	30,00	13 524,72
2.	7112020030100	Specialist	h-om	4,8300	30,00	144,90
3.	7123010010200	Betonist	h-om	26,6800	30,00	800,40
4.	7129020012800	Pavator	h-om	6,2100	30,00	186,30
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	20,0100	30,00	600,30
6.	7137010011500	Electrician	h-om	1,3800	30,00	41,40
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,8500	30,00	1 345,50
		Total manopera				16 643,52

Materiale:

1.	100	Caramida	buc	1 700,0000	3,40	5 780,00
2.	101	Cablu АПВБ6ШВ-4x120 mm2	m	470,0000	145,83	68 540,10
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,3000	11 000,00	3 300,00
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0120	11 000,00	132,00
5.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0540	11 000,00	594,00
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0054	11 000,00	59,40
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,9600	34,00	134,64
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	11,2080	25,00	280,20
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,6000	6,00	147,60
10.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,2400	75,00	18,00
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,6000	7,50	184,50
12.	1019852	Vopsea	kg	8,6960	25,00	217,40
13.	102	Cablu ПВБ6ШВ-4x4 mm2	m	95,0000	44,38	4 216,10
14.	103	Transformator ТМ630-10/0.4kV	buc	2,0000	130 000,00	260 000,00
15.	104	Intreruptor -separator 400A P-32	buc	2,0000	1 205,31	2 410,62
16.	105	Dispozitivi de siguranta ПН-2 400А	buc	6,0000	48,00	288,00
17.	106	Сталь угловая 32*32*3	t	0,1000	11 900,00	1 190,00
18.	107	Сталь листовая 2мм	t	0,1000	11 200,00	1 120,00
19.	1111000200010	Asfalt turnat	t	4,3200	1 263,93	5 460,18
20.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,3400	217,00	507,78
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1200	166,67	20,00
22.	201942	Constructii din otel individuale	t	0,1000	13 000,00	1 300,00
23.	25466	Manson terminal 120mm2	buc	12,0000	895,00	10 740,00
24.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2800	600,00	168,00
25.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0450	166,67	7,50
26.	5009031	Scoabe	10 buc	4,5000	2,50	11,25
27.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,0000	5,00	10,00
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4244	10,00	4,24
29.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,1250	166,00	20,75
30.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	25,0000	62,92	1 573,00
		Total materiale de constructii				368 435,26

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5134	204,10	308,89
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63	h-ut	32,6474	24,48	799,21

		t				
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	32,7578	24,48	801,91
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	73,6920	25,00	1 842,30
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16,8015	98,49	1 654,79
6.	2940420007000	Foreza rutiera cu tractor pe senile sub 37 kw (50 cp)	h-ut	0,1449	617,16	89,43
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3450	282,92	97,61
8.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,2622	221,04	57,96
9.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,2622	221,04	57,96
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,4347	221,04	96,09
11.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	27,0480	85,78	2 320,18
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5520	25,00	13,80
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,2622	204,98	53,75
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2346	145,00	34,02
		Total utilaje de constructii				8 227,90

Total	lei	429 230,89
--------------	------------	-------------------

Total deviz:

429 230,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Объект Стройка

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lista cu cantitatile de lucrari № 4-1-1 Коэффициент к трудозатратам=1,1500 Коэффициент к машинам=1,1500				
		1.1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
1	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare	m3			76,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0200	30,00	69,69
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2000	30,00	6,90
2	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			6,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	30,00	6,21
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка машиной с алмазными дисками швов)	m			41,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	30,00	10,01
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	600,00	2,10
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	85,78	29,00
4	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice (Разборка асфальто-бетонного покрытия)	m2			18,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	30,00	18,63
5	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			103,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	30,00	10,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	30,00	2,07
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 263,93	91,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	166,67	0,33
6	DA08A4	Strat de pamint stabilizat mecanic pe loc cu adaos de materiale, proportia acestora din volumul total al amestecului fiind de 30% si avind grosimea de 10 cm dupa compactare, cu piatra sparta	m2			22,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	30,00	0,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0900	30,00	3,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,0700	30,00	2,42
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0390	217,00	8,46
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0050	282,92	1,63
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,0038	221,04	0,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0063	221,04	1,60
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0038	221,04	0,97
	2940420007000	Foreza rutiera cu tractor pe senile sub 37 kw (50 cp)	h-ut	0,0021	617,16	1,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0034	145,00	0,57
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0038	204,98	0,90
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			67 508,40
	1	Muncitor	h-om	133,0000	30,00	4 588,40
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	62,92	62 920,00
		1.2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
8	08-01-053-1	Transformator de putere, TM630-10/0.4kV (Demontare)	buc			93,67
	1	Muncitor	h-om	2,4300	30,00	83,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	204,10	9,15
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	24,48	0,68
9	08-01-053-1	Transformator de putere, TM630-10/0.4kV	buc			108,42
	1	Muncitor	h-om	2,4300	30,00	83,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	25,00	9,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0390	204,10	9,15

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	24,48	0,68
10	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			166,06
	1	Muncitor	h-om	4,2800	30,00	147,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	25,00	13,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	25,00	1,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	204,10	0,94
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,73
11	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc			71,00
	1	Muncitor	h-om	1,8300	30,00	63,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	25,00	5,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	204,10	0,94
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,73
12	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			228,74
	1	Muncitor	h-om	6,6300	30,00	228,74
13	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri	100 m			1 159,03
	1	Muncitor	h-om	21,8000	30,00	752,10
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	11 000,00	110,00
	1011755	Otel fise calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	11 000,00	11,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	25,00	6,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	24,48	139,63
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	24,48	139,63
14	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m			1 438,16
	1	Muncitor	h-om	28,8000	30,00	993,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	166,00	83,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	24,48	180,76
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	24,48	180,76
15	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			224,59
	1	Muncitor	h-om	6,5100	30,00	224,59
16	404-23	Caramida	buc			3,40
	100	Caramida	buc	1,0000	3,40	3,40
17	Pretul firmei	Cablu АПВБ6ШВ-4x120 mm2	m			145,83
	101	Cablu АПВБ6ШВ-4x120 mm2	m	1,0000	145,83	145,83
18	Pretul firmei	Cablu ПВБ6ШВ-4x4 mm2	m			44,38
	102	Cablu ПВБ6ШВ-4x4 mm2	m	1,0000	44,38	44,38
19	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			1 282,20
	1	Muncitor	h-om	6,7500	30,00	232,88
	25466	Manson terminal 120мм2	buc	1,0000	895,00	895,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	204,10	0,70
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3400	25,00	153,53
20	08-01-087-3	Constructii metalice- сталь листовая 2мм	t			16 367,40
	1	Muncitor	h-om	62,2000	30,00	2 145,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	34,00	142,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	75,00	60,00
	107	Сталь листовая 2мм	t	1,0000	11 200,00	11 200,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	166,67	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	1,7400	204,10	408,40

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	98,49	1 710,30
21	08-01-087-3	Constructii metalice- сталь угловая 32x32x3мм	t			17 067,40
	1	Muncitor	h-om	62,2000	30,00	2 145,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	34,00	142,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	75,00	60,00
	106	Сталь угловая 32*32*3	t	1,0000	11 900,00	11 900,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	166,67	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	204,10	408,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	98,49	1 710,30
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 509,06
	1	Muncitor	h-om	21,3000	30,00	734,85
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1000	11 000,00	1 100,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	11 000,00	44,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	34,00	30,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,00	49,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	7,50	61,50
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	25,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,50	3,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	204,10	44,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	98,49	380,57
23	08-01-087-3	Constructii metalice	t			18 167,40
	1	Muncitor	h-om	62,2000	30,00	2 145,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	34,00	142,80
	201942	Constructii din otel individuale	t	1,0000	13 000,00	13 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	75,00	60,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	166,67	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	204,10	408,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	98,49	1 710,30
		1.3. Capitolul 3. Utilaj				
24	Pretul firmei	Transformator TM630-10/0.4kV	buc			130 000,00
	103	Transformator TM630-10/0.4kV	buc	1,0000	130 000,00	130 000,00
25	Pretul firmei	Întreruptor -separator 400A	buc			1 205,31
	104	Întreruptor -separator 400A P-32	buc	1,0000	1 205,31	1 205,31
26	Pretul firmei	Dispozitivi de siguranta ПН-2 400А	buc			48,96
	105	Dispozitivi de siguranta ПН-2 400А	buc	1,0000	48,00	48,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.