

# Restabilierea Iluminatului stradal a unor strazi din or.Codru mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № lucrari de electromontaj

Valoarea de deviz 112 785,01 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. str-la Schinoasa Deal</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,03	6 597,30	197,92
2	pret. oferta	Conductor SIP-4A 4x50+1x70 mm2	m	30,00	55,00	1 650,00
3	pret ofert.	Clema de perforare KZEP-13	buc	62,00	20,00	1 240,00
4	pret ofert.	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	8,00	20,00	160,00
5	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc	31,00	234,05	7 255,55
		<i>Total</i>	lei			10 503,47
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			738,59
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			122,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,10 %			3,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			863,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			86,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			950,00
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			38,00
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>11 491,47 4 021,21</b>
		<b>1.2. Lucrari de montare</b>				
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	31,00	288,45	8 941,95
7	pret ofert.	Consola K1II	buc	31,00	120,00	3 720,00
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,10	597,00	1 850,70
9	pret. oferta	Cablu AVVG 3x4	m	310,00	4,50	1 395,00
10	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	4,00	202,55	810,20
11	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,00	128,40	128,40
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	40,15	40,15
13	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m	0,06	11 942,50	716,55
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,06	1 636,00	98,16
		<i>Total</i>	lei			17 701,11
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 714,57
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			207,15
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,10 %			5,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			19 628,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			762,03
		<i>Total</i>	100,00 +			20 390,03
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			815,60

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>21 205,63 10 500,77</b>
		<b>1.3. Utilaj</b>				
15	pret ofert.	Corp de iluminat JCU-150W	buc	31,00	1 600,00	49 600,00
16	pret. pferta	Dulap BZUM TF-250A	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
17	pret. pferta	Contoare electronic ZCG 405	buc	1,00	4 800,00	4 800,00
18	pret. ofert.	Demarator electromagnetic, КМИ-34012, Ubobina - 230V, 40A	buc	1,00	329,17	329,17
		<i>Total</i>	lei			61 229,17
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,10 %			61,23
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>61 290,40</b>
		<b>Total str-la Schinoasa Deal Inclusiv salariu</b>				<b>93 987,51 14 521,99</b>

		Total	lei		93 987,51
		TVA	20,00 %		18 797,50
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>	<b>112 785,01</b>		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restabiliarea Iluminatului  
stradal a unor strazi din  
or.Codru mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**  
**lucrari de electromontaj**

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 № :				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	242,2872	45,00	10 902,92
		<b>Total manopera</b>				<b>14 521,99</b>

**Materiale:**

1.	0054684324068	Cablu AVVG 3x4	m	310,00	4,50	1 395,00
2.	04807047	Contoare electronic ZCG 405	buc	1,00	4 800,00	4 800,00
3.	05687408/6	Dulap BZUM TF-250A	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,00	0,00
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0019	0,00	0,00
6.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	0,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	0,00	0,00
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0025	0,00	0,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0031	0,00	0,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	0,00	0,00
11.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,273	50,00	63,65
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	0,00	0,00
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,413	0,00	0,00
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,764	0,00	0,00
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0572	0,00	0,00
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,764	0,00	0,00
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	0,00	0,00
18.	1019852	Vopsea	kg	0,2858	0,00	0,00
19.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,60	0,00	0,00
20.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
21.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
22.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,00	0,00
23.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,00	0,00
24.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
25.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,00	0,00
26.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0126	0,00	0,00
28.	201-9251	Suporti	kg	0,00	0,00	0,00
29.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,00	0,00
30.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,124	0,00	0,00
31.	2543063750377	Corp de iluminat JCU-150W	buc	31,00	1 600,00	49 600,00
32.	5009031	Scoabe	10 buc	1,686	0,00	0,00
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,60	0,00	0,00
34.	5009070	Racordari	10 buc	0,06	0,00	0,00
35.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,78	0,00	0,00
36.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0258	0,00	0,00
37.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0048	0,00	0,00
38.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0437	0,00	0,00
39.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	0,00	0,00
40.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	0,00	0,00

41.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0298	0,00	0,00
42.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0023	0,00	0,00
43.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	0,00	0,00
44.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,00	0,00	0,00
45.	5040845647844	Demarator electromagnetic, КМН-34012, Ubobina - 230V, 40A	buc	1,00	329,17	329,17
46.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,55	0,00	0,00
47.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,31	0,00	0,00
48.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	0,00	0,00
49.	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	0,024	0,00	0,00
50.	65456465123135	Consola К1П	buc	31,00	120,00	3 720,00
51.	6546654	Clema de perforare KZEP-13	buc	62,00	20,00	1 240,00
52.	685650596611	Conductor SIP-4A 4x50+1x70 mm2	m	30,00	55,00	1 650,00
53.	7468768	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	8,00	20,00	160,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>70 072,06</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,2916	0,00	0,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,30	0,00	0,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,2928	0,00	0,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,30	0,00	0,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,3585	0,00	0,00
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,00	150,00	450,00
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	24,80	150,00	3 720,00
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,7323	150,00	109,84
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	41,23	100,00	4 123,00
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,7392	0,00	0,00
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	0,00	0,00
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2664	0,00	0,00
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,0246	0,00	0,00
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,41	100,00	341,00
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,2916	100,00	329,16
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>9 269,09</b>

Total	lei	93 987,51
TVA	20,00 %	18 797,50

**Total deviz:** **112 785,01**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Restabilirea Iluminatului stradal a unor strazi din or.Codru mun. Chisinau**      **Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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
		<b>1. str-la Schinoasa Deal</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			6 597,30
	1	Muncitor	h-om	65,2400	45,00	2 935,80
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,00	0,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	0,00	0,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,00	0,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	150,00	3 661,50
2	pret. oferta	Conductor SIP-4A 4x50+1x70 mm2	m			55,00
	685650596611	Conductor SIP-4A 4x50+1x70 mm2	m	1,0000	55,00	55,00
3	pret ofert.	Clema de perforare KZEP-13	buc			20,00
	6546654	Clema de perforare KZEP-13	buc	1,0000	20,00	20,00
4	pret ofert.	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			20,00
	7468768	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	20,00	20,00
5	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc			234,05
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,05
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3᠙C"	kg	0,0100	0,00	0,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		<b>1.2. Lucrari de montare</b>				
6	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			288,45
	1	Muncitor	h-om	3,4100	45,00	153,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	100,00	133,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
7	pret ofert.	Consola K1II	buc			120,00
	65456465123135	Consola K1II	buc	1,0000	120,00	120,00
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			597,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
9	pret. oferta	Cablu AVVG 3x4	m			4,50
	0054684324068	Cablu AVVG 3x4	m	1,0000	4,50	4,50
10	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			202,55
	1	Muncitor	h-om	3,4900	45,00	157,05
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	50,00	12,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	100,00	33,00
11	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			128,40
	1	Muncitor	h-om	2,7400	45,00	123,30
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0900	50,00	4,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	0,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,00	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	100,00	0,60
12	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			40,15
	1	Muncitor	h-om	0,8700	45,00	39,15
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
13	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100	100 m			11 942,50

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1	Muncitor	h-om	92,3000	45,00	4 153,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	50,00	100,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	0,00	0,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0380	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50,0000	150,00	7 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	100,00	189,00
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 636,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	45,00	1 561,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,00	0,00
	1011755	Otel fise calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,00	0,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	22,00
		<b>1.3. Utilaj</b>				
15	pret ofert.	Corp de iluminat JCU-150W	buc			1 600,00
	2543063750377	Corp de iluminat JCU-150W	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
16	pret. pferta	Dulap BZUM TF-250A	buc			6 500,00
	05687408/6	Dulap BZUM TF-250A	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
17	pret. pferta	Contoare electronic ZCG 405	buc			4 800,00
	04807047	Contoare electronic ZCG 405	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
18	pret. ofert.	Demarator electromagnetic, КМИ-34012, Ubobina - 230V, 40A	buc			329,17
	5040845647844	Demarator electromagnetic, КМИ-34012, Ubobina - 230V, 40A	buc	1,0000	329,17	329,17

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.