



"Magistrala -Nistru" S.R.L.

3001. Republica Moldova
or. Soroca, str. Ocolirii 2b
tel. (373-230) 2-30-37

Nr.38
Din 10.05.2022

Agencia de Dezvoltare Regională Nord

Prin prezenta, la scrisoarea cu nr.339 din 06.05.2022 prezentată de Agenția de Dezvoltare Regională Nord, „Magistrala-Nistru” SRL Vă comunică următoarele:

1.În oferta tehnică Nr.8.02.2022 Sistemul Fotovoltaic Pc.9 a fost comisă o greșală tehnică(nu a fost indiat unitatea de masura), dar conform Forma nr.5 Catalogul de prețuri unitare materialul Cablul electric cu fir de Cu cu izolatie din polivenilhlorid BBΓHT 066 cu secțiunea 3x6mm² cu norma de consum 1,00 în unitate de măsură ”m” de unde se subînțelege că se folosește 4 m de cablul electric cu fir de Cu cu izolatie din polivenilhlorid BBΓHT 066 cu secțiunea 3x6mm². Se anexează devizul decheltuieli modificat

2.Garantăm că nu vom cere modificarea volumelor de proiect dacă nu vor apărea divergență dintre volumele reale cu cele proiectate.

3.Din cauza situației excepționale din țară și galopării a prețurilor la materialele de construcție pe piața R.Moldova, executarea contractului va deveni extrem de oneroasă pentru a o mai putea menține în sarcina sa, „Magistrala-Nistru” SRL va acționa în baza scrisorii de la **Ministrul Finanțelor al Republicii Moldova nr.13-09/94 din 14.04.2022 Referitor la executarea contractelor de achiziții publice în contextul volatilității prețurilor.**

Cu multă stimă și respect

Directorul

Ex. D.Naclițhii



M. Moldovan

**Reteaua Start-Up
Hub:Laboratoare
antreprenoriale din Regiunea de
Dezvoltare Nord(termoizolarea
imobilului cu
nr.cad.7801112.222.01)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 02-02-2022
Sistem fotovoltaic**

Valoarea de deviz 275 821,81 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 montare				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 2274x1134, mms40-72HLD-MBV	buc	28,0000	1 540,642 226,292	43 137,965 6 336,165
2	08-01-101-1	Convertizor, inverter de curent, 12kW,380VUN2000-12KTL-M2	buc	1,0000	677,118 509,642	677,118 509,642
3	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,2000	1 146,099 804,016	1 375,319 964,819
4	590-4007	Cablu solar fotovoltaic cu fir de cupru,cu izolatie dubla din polivenilhlorid PV1-F 1x6	m	120,0000	25,420 0,000	3 050,400 0,000
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 395x310x220 IIPH-12	buc	1,0000	225,071 153,671	225,071 153,671
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie S802 PV M32H 32A	buc	2,0000	382,126 182,200	764,251 364,401
7	08-03-526-	Supresor de supratensiune OVR	buc	2,0000	312,784	625,568

1	2	3	4	5	6	7
	2	PV40 600P TS			150,429	300,858
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	0,0400	1 145,725 804,025	45,829 32,161
9		Cablu electric cu fir de Cu cu izolatie din polivenilhidrid BBI nr-066 cu sectiunea 3x6mm2	m	4,0000	55,000 0,000	220,000 0,000
10	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m CLP 10-035-100-070	100 m	0,2100	13 397,495 1 906,295	2 813,474 400,322
11		Capac CLP-1K-100-1	buc	12,0000	125,200 0,000	1 502,400 0,000
12		Cot orizontal 90* CLP1P-035-100-1	buc	1,0000	130,000 0,000	130,000 0,000
13		Rotatie verticala 45* CLP3N-050-100	buc	2,0000	128,000 0,000	256,000 0,000
14		Splitter CLP1T-035-100-1	buc	10,0000	300,000 0,000	3 000,000 0,000
15		Placa de conectare CLP 1S-035	buc	12,0000	210,000 0,000	2 520,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			60 343,395
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 174,889
		<i>Transportarea materialelor</i>	8 %			3 665,600
		<i>Cheltuieli directe</i>				66 183,884
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			3 624,816
		<i>Total</i>				135 992,584
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			8 159,555
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				77 968,255 9 062,039
		2. Utilaj				
16		Panou fotovoltaic monocristalin 540W 2274x1134x35mm MMS40-72HLD-MBV	buc	28,0000	5 208,330 0,000	145 833,240 0,000
17		Invertor de curent 12kW	buc	1,0000	980,000 0,000	980,000 0,000
18		Dulap IIMII-1-3-076Y2	buc	1,0000	850,000	850,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
19		Intrerupator S802 PV M 32A	buc	1,0000	425,000	425,000
					0,000	0,000
20		Intrerupator S802 PV M 25A	buc	1,0000	405,000	405,000
					0,000	0,000
21		Supresor de supratensiune OVR PV40 600P TS	buc	2,0000	440,000	880,000
					0,000	0,000
22		Intrerupator E202/25	buc	2,0000	1 255,000	2 510,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			151 883,240
		Total Utilaj Inclusiv salariu				151 883,240

		Total	Lei	229 851,51
		TVA	20 %	45 970,30
		Total deviz: Inclusiv salariu		275 821,81
				9 062,04

Intocmit

D.Naclitchii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

A.Budei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reteaua Start-Up
Hub: Laboratoare
antreprenoriale din Regiunea de
Dezvoltare Nord (termoizolarea
imobilului cu
nr.cad.7801112.222.01)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 02-02-2022
Sistem fotovoltaic**

Valoarea de deviz 275 821,81 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 № 02-02-2022:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	139,7600	64,84	9 062,039
		Total manopera				9 062,04

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	8,8164	55,00	484,902
2.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0160	5,00	0,080
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,3300	35,00	256,550
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,5050	10,00	75,050
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1400	100,00	14,000
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,5050	10,00	75,050
7.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0560	65,00	3,640
8.	1019852	Vopsea	kg	1,0460	55,00	57,530
9.	11	Canal metalic CLP 10-035-100-070	m	21,0000	101,00	2 121,000
10.	12	Cablu solar fotovoltaic cu fir de cupru, cu izolatie dubla din polivenilhidrid PV1-F 1x6	m	120,0000	25,42	3 050,400
11.	13	Cablu electric cu fir de Cu cu izolatie din polivenilhidrid ВВГ нг-066 cu sectiunea 3x6mm ²	m	4,0000	55,00	220,000
12.	15	Capac CLP-1K-100-1	buc	12,0000	125,20	1 502,400
13.	16	Cot orizontal 90* CLP1P-035-100-1	buc	1,0000	130,00	130,000
14.	17	Rotatie verticala 45* CLP3N-050-100	buc	2,0000	128,00	256,000
15.	18	Splitter CLP1T-035-100-1	buc	10,0000	300,00	3 000,000
16.	19	Placa de conectare CLP 1S-035	buc	12,0000	210,00	2 520,000
17.	20	Panou fotovoltaic monocristalin 540W 2274x1134x35mm MMS40-72HLD-MBV	buc	28,0000	5 208,33	145 833,240
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,7100	45 000,00	31 950,000
19.	21	Invertor de curent 12kW	buc	1,0000	980,00	980,000
20.	22	Dulap ИҚМII-1-3-076Y2	buc	1,0000	850,00	850,000
21.	23	Intrerupator S802 PV M 32A	buc	1,0000	425,00	425,000
22.	24	Intrerupator S802 PV M 25A	buc	1,0000	405,00	405,000

23.	25	Supresor de supratensiune OVR PV40 600P TS	buc	2,0000	440,00	880,000
24.	26	Intreruptor E202/25	buc	2,0000	1 255,00	2 510,000
25.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	2,00	24,480
26.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,4000	2,00	36,800
27.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	1,00	5,000
28.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0343	500,00	17,150
29.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2075	20,00	4,150
30.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0080	15,00	0,120
31.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0407	35,00	1,424
32.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	20,00	2,040
33.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,6200	15,00	9,300
34.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	25,00	1,500
35.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	20,00	0,720
36.	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	0,1440	5,00	0,720
Total materiale de construcții						197 703,25

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,1205	200,00	1 824,100
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,7200	20,00	74,400
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,7200	25,00	93,000
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,9152	15,00	28,728
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	33,8836	20,00	677,672
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,700
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,400
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,200
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	30,00	12,000
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,1205	300,00	2 736,150
Total utilaje de construcții						5 461,35

Total	Lei	229 851,51
TVA	20 %	45 970,30

Total deviz:

275 821,81

Intocmit

D.Naclitchii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

A.Budei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reteaua Start-Up Hub:Laboratoare
antreprenoriale din Regiunea de Dezvoltare
Nord(termoizolarea imobilului cu
nr.cad.7801112.222.01)**

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 montare				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 2274x1134, mms40-72HLD-MBV	buc			1 540,642 226,292
	1	Muncitor	h-om	3,4900	64,84	226,29
	1011924	Electrozi ǳ42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	55,00	13,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	55,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	45 000,00	1 125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	20,00	23,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	300,00	87,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			43 137,965
2	08-01-101-1	Convertizor, inverter de curent, 12kW,380VUN2000-12KTL-M2	buc			677,118 509,642
	1	Muncitor	h-om	7,8600	64,84	509,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	35,00	28,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	2,00	24,48
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	500,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	20,00	2,45
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	35,00	1,01
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	20,00	2,04
	5309015	Tab de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	25,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			677,118
3	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 146,099 804,016
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,02
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,00	0,34
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 375,319
4	590-4007	Cablu solar fotovoltaic cu fir de cupru,cu izolatie dubla din polivenilhidrid PV1-F 1x6	m			25,420

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	12	Cablu solar fotovoltaic cu fir de cupru, cu izolatie dubla din polivenilhidrolid PV1-F 1x6	m	1,0000	25,42	25,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 050,400
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 395x310x220 ШPH-12	buc			225,071
						153,671
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			225,071
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie S802 PV M32H 32A	buc			382,126
						182,200
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	35,00	15,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	55,00	2,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	45 000,00	135,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	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	0,0360	5,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	300,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			764,251
7	08-03-526-2	Supresor de supratensiune OVR PV40 600P TS	buc			312,784
						150,429
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,84	150,43
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	55,00	2,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	45 000,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	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	0,0360	5,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			625,568
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			1 145,725 804,025
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,02
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,00	0,35
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			45,829
9		Cablu electric cu fir de Cu cu izolatie din polivenilclorid ВВГ нг-066 cu sectiunea 3x6mm ²	m			55,000 0,000
	13	Cablu electric cu fir de Cu cu izolatie din polivenilclorid ВВГ нг-066 cu sectiunea 3x6mm ²	m	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			220,000
10	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m CLP 10-035-100-070	100 m			13 397,495 1 906,295
	1	Muncitor	h-om	29,4000	64,84	1 906,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,00
	11	Canal metalic CLP 10-035-100-070	m	100,0000	101,00	10 100,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	200,00	218,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	15,00	136,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	20,00	43,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 813,474
11		Capac CLP-1K-100-1	buc			125,200 0,000
	15	Capac CLP-1K-100-1	buc	1,0000	125,20	125,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 502,400
12		Cot orizontal 90* CLP1P-035-100-1	buc			130,000 0,000
	16	Cot orizontal 90* CLP1P-035-100-1	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			130,000
13		Rotatie verticala 45* CLP3N-050-100	buc			128,000 0,000
	17	Rotatie verticala 45* CLP3N-050-100	buc	1,0000	128,00	128,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			256,000
14		Splitter CLP1T-035-100-1	buc			300,000 0,000
	18	Splitter CLP1T-035-100-1	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 000,000

1	2	3	4	5	6	7
15		Placa de conectare CLP 1S-035	buc			210,000 0,000
	19	Placa de conectare CLP 1S-035	buc	1,0000	210,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 520,000
		2. Utilaj				
16		Panou fotovoltaic monocristalin 540W 2274x1134x35mm MMS40-72HLD-MBV	buc			5 208,330 0,000
	20	Panou fotovoltaic monocristalin 540W 2274x1134x35mm MMS40-72HLD-MBV	buc	1,0000	5 208,33	5 208,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			145 833,240
17		Invertor de curent 12kW	buc			980,000 0,000
	21	Invertor de curent 12kW	buc	1,0000	980,00	980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			980,000
18		Dulap IIIIMI-1-3-076Y2	buc			850,000 0,000
	22	Dulap IIIIMI-1-3-076Y2	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			850,000
19		Intrerupator S802 PV M 32A	buc			425,000 0,000
	23	Intrerupator S802 PV M 32A	buc	1,0000	425,00	425,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			425,000
20		Intrerupator S802 PV M 25A	buc			405,000 0,000
	24	Intrerupator S802 PV M 25A	buc	1,0000	405,00	405,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			405,000
21		Supresor de supratensiune OVR PV40 600P TS	buc			440,000 0,000
	25	Supresor de supratensiune OVR PV40 600P TS	buc	1,0000	440,00	440,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			880,000
22		Intrerupator E202/25	buc			1 255,000 0,000
	26	Intrerupator E202/25	buc	1,0000	1 255,00	1 255,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 510,000

Intocmit

D.Naclitchii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

A.Budei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)