

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Instalarea sistemului fotovoltaic cu capacitatea de 30 kw la gradinita de copii din localitatea Bahmut****Valoarea de deviz 560 272,82 lei**

Intocmit in prețuri curente 19.09.2022

№ 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				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	RCsU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	buc	1,0000	161,20 161,20	161,20 161,20
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (stilpi din beton)	buc	1,0000	243,68 22,88	243,68 22,88
3	33-04-003-16	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior(Asamblarea si instalarea stilpilor din beton) Resurse cu valoarea 0 se exclud	buc	1,0000	893,95 489,84	893,95 489,84
4	Pret furnizor	Stilp din beton CB-105-2	buc	1,0000	4 166,67 0,00	4 166,67 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 465,50
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				5 465,50 673,92
		1.2. Articole metalice pentru ingradire				
5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	0,2000	2 177,70	435,54

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150			200,20	40,04
6	CO06B2	Imprejmuiuri din plasa Eurogard pe piloni metalici 50x50x3mm H=2.5m (Piloni metalici 3 buc) Material marunt (cucie, sirma de otel)=1,0275	m	2,6000	5 460,68 62,40	14 197,78 162,24
7	SA01I	Teava metalica 40x40x2mm pentru portita(Se elimina resursele 2721204117800, 2721204120100,2721204123100, 2721204114040,2721204115000) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m	6,0000	427,49 104,00	2 564,94 624,00
8	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: Elemente de fixare gard (12 buc)	kg	6,0000	60,12 13,52	360,71 81,12
9	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Lacat)	buc	1,0000	380,00 130,00	380,00 130,00
10	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice. (Se exclud resursele: Tabla zincata plana de 0.75mm. Otel lat 30x6, snur profilat din mastic) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	0,3500	517,06 80,60	180,97 28,21
11	IC12A	Teava profilata 15x10(se exclud resursele: Oxigen tehnic gazos S2031, Carbura de calciu tehnica(carbid) S102. Sirma pentru sudura obisnuita dn=2.5mm. Sirma din otel moale neagra D=1.25mm. Curba pentru sudura)	m	6,0000	205,04 42,64	1 230,24 255,84
		Total	lei			19 350,18
		Total Articole metalice pentru ingradire				19 350,18 1 321,45

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			24 815,68
		<i>Fondul social</i>	24 %			478,89
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1 105,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			2 639,99
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 742,39
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				30 782,27 1 995,37
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Dulapuri si dispozitive				
12	08-03-571-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina BH32	m	1,0000	4 649,91 1 170,00	4 649,91 1 170,00
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii	buc	2,0000	474,08 120,64	948,15 241,28
14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. Intelligent Smart Power Sensor 250A 380V, DTSU666-H	buc	1,0000	53,74 45,24	53,74 45,24
15	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A / Descarcator OPI-C-B	buc	1,0000	480,67 146,12	480,67 146,12
		<i>Total</i>	lei			6 132,47
		Total Dulapuri si dispozitive Inclusiv salariu				6 132,47 1 602,64
		2.2. Utilaj Fotovoltaic				
16	08-01-101-2	Montarea invertor de curent 30kw, 380V	buc	1,0000	1 470,95 582,40	1 470,95 582,40
17	11-04-008-04	Montarea panourilor solare monocristaline 40W,13,27 A40,70 V ,2274x1134x35mm, 29,9kg	buc	60,0000	170,28 160,68	10 216,80 9 640,80
18	08-03-574-2	Conector de racord cablu - panouri fotovoltaice, Tip conexiune: MC4, Grad de protectie la apa: IP65	100 fire	0,1600	4 097,37 1 804,37	655,58 288,70

1	2	3	4	5	6	7
19	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: Modem	buc	1,0000	60,80 58,24	60,80 58,24
20	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: Router	buc	1,0000	60,80 58,24	60,80 58,24
21	Pret furnizor	Buloane in asortiment	kg	3,0000	45,00 0,00	135,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 599,93
		Total Utilaj Fotovoltaic Inclusiv salariu				12 599,93 10 628,38
		2.3. Productie de cabluri				
22	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	5,2000	2 416,73 915,20	12 567,02 4 759,04
23	Pret furnizor	Cablu solar fotovoltaic cu fir de cupru, cu izolatie dubla din polivinilhidrid PV1-F 1x40mm2	m	520,0000	17,00 0,00	8 840,00 0,00
24	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,4800	3 594,94 1 206,40	1 725,57 579,07
25	Pret furnizor	Cablu electric cu fir de Cu cu izolatie din polivinilhidrid cu sectiunea BBIГ НГ-066 5x10mm2	m	10,0000	149,90 0,00	1 499,00 0,00
26	Pret furnizor	Conductor de cupru p/u montaj, cu izolatie PVC 35.00mm ПБ3	m	3,0000	106,00 0,00	318,00 0,00
27	Pret furnizor	Conductor de cupru p/u montaj, cu izolatie PVC 10.00mm ПБ3	m	5,0000	30,00 0,00	150,00 0,00
28	Pret furnizor	Conductor de cupru p/u montaj, cu izolatie PVC 6.00mm ПБ3	m	30,0000	17,00 0,00	510,00 0,00
29	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,3000	450,57 350,47	135,17 105,14
30	Pret furnizor	Conductor de retea ecranat FPT cat5e 4x2x0.51	m	30,0000	40,00 0,00	1 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 944,76

1	2	3	4	5	6	7
		Total Productie de cabluri Inclusiv salariu				26 944,76 5 443,25
		2.4. Structura de sustinere PV				
31	08-01-087-3	Profil zincat C 41x41x1.5(buc 36)	t	0,3200	32 409,03 3 234,41	10 370,89 1 035,01
32	Pret furnizor	Fixatoare pentru panouri M8x35 de mijloc	buc	114,0000	86,67 0,00	9 880,38 0,00
33	Pret furnizor	Fixatoare pentru panouri M8x35 de capat	buc	12,0000	133,40 0,00	1 600,80 0,00
34	Pret furnizor	Element de fixare de tip Solar p/u structura de lemn 8x155/50 L=205mm	buc	200,0000	40,00 0,00	8 000,00 0,00
35	Pret furnizor	Set conectare profil C	buc	40,0000	45,00 0,00	1 800,00 0,00
36	Pret furnizor	Buloane in asortiment	kg	3,0000	65,00 0,00	195,00 0,00
37	Pret furnizor	Clipsa de cablu tip omega	buc	50,0000	22,00 0,00	1 100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			32 947,07
		Total Structura de sustinere PV Inclusiv salariu				32 947,07 1 035,01
		2.5. Accesorii electrice				
38	Pret furnizor	Papuc de cablu de cupru stanat JG10	buc	10,0000	234,00 0,00	2 340,00 0,00
39	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,2000	8 047,05 1 804,40	1 609,41 360,88
40	Pret furnizor	Tub gofrat metalic izolat ϕ 38	m	20,0000	25,00 0,00	500,00 0,00
41	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm -Tub PEd=16mm	100 m	5,0000	1 966,09 868,40	9 830,45 4 342,00
42	Pret furnizor	Tub PE d16mm	m	500,0000	12,00 0,00	6 000,00 0,00
43	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,1200	6 963,33 1 528,83	835,60 183,46
44	Pret furnizor	Canal metalic neperforat, 50x50x0.75 mm	m	12,0000	50,00 0,00	600,00 0,00
45	Pret furnizor	Capac metalic neperforat, 50x50x0.75 mm	m	12,0000	15,00 0,00	180,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	Pret furnizor	Diblu pe beton	kg	3,0000	65,00 0,00	195,00 0,00
47	Pret furnizor	Nod de fixare Y4	buc	1,0000	124,00 0,00	124,00 0,00
48	Pret furnizor	Sina PE	buc	3,0000	45,00 0,00	135,00 0,00
49	Pret furnizor	Sina Dn, L=0.5m	buc	1,0000	65,00 0,00	65,00 0,00
50	08-02-472- 7	Otel-banda 30x4	100 m	0,0300	10 951,00 1 107,67	328,53 33,23
51	08-02-472- 1	Otel rotund ϕ 20mm	100 m	0,2000	3 823,10 988,00	764,62 197,60
		<i>Total</i>	lei			23 507,61
		Total Accesorii electrice Inclusiv salariu				23 507,61 5 117,17
		<i>Total</i>	lei			102 131,84
		<i>Fondul social</i>	24 %			5 718,35
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			3 277,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			14 295,87
		<i>Beneficiu</i>	6 %			7 525,39
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				132 948,63 23 826,45
		3. Utilaj				
		3.1. Dulapuri si dispozitive				
52	Pret furnizor	Separator de sarcina 3P, In=100A BH32	buc	1,0000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
53	Pret furnizor	Intrerupator automat 3Pcar. B, In=63A, BA 47-29	buc	1,0000	114,50 0,00	114,50 0,00
54	Pret furnizor	Intrerupator automat 3Pcar. B, In=50A, BA 47-29	buc	1,0000	84,80 0,00	84,80 0,00
55	Pret furnizor	Contor electronic cu trei faze Inteligent Smart Power Sensor 250A 380V , DTSU666-H	buc	1,0000	6 444,00 0,00	6 444,00 0,00
56	Pret furnizor	Descarcator, 380Vca, 3P, OPI1- B	buc	1,0000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 993,30
		Total Dulapuri si dispozitive Inclusiv salariu				8 993,30
		3.2. Utilaj fotovoltaic				
57	Pret furnizor	Invertor de curent, 30kW, 380V	buc	1,0000	34 300,00 0,00	34 300,00 0,00
58	Pret furnizor	Panouri solare monocristaline, 540W, 13,27A, 40,70V, 2274x1134x35mm, 28.9kg	buc	60,0000	4 233,00 0,00	253 980,00 0,00
59	Pret furnizor	Modem inteligent WLAN-FE	buc	1,0000	845,00 0,00	845,00 0,00
60	Pret furnizor	Router LTE/3G/WiFi/WAN	buc	1,0000	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			290 575,00
		Total Utilaj fotovoltaic Inclusiv salariu				290 575,00
		<i>Total</i>	lei			299 568,30
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			3 594,82
		Total Utilaj Inclusiv salariu				303 163,12

		Total	lei	466 894,02
		TVA	20 %	93 378,80
		Total deviz: Inclusiv salariu		560 272,82 25 821,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №**Instalarea sistemului fotovoltaic cu capacitatea de 30 kw la gradinita de copii din localitatea Bahmut****Valoarea de deviz 560 272,82 lei**

Intocmit in prețuri curente 19.09.2022

№ 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	468,0610	52,00	24 339,17
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	52,00	15,60
3.	7123010010200	Betonist	h-om	0,6900	52,00	35,88
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,3920	52,00	124,38
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,0000	52,00	624,00
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,9200	52,00	255,84
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0600	52,00	3,12
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5075	52,00	26,39
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,3800	52,00	71,76
10.	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	52,00	125,84
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8430	52,00	199,84
		Total manopera				25 821,82

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	38,00	0,02
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	2 470,00	0,00
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	4,75	0,10
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0004	42 750,00	17,10
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1200	33,00	3,96
6.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0000	64 000,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0116	20 900,00	242,44
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0046	71 250,00	327,75
9.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0576	2 300,00	132,48
10.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0032	43 000,00	137,60
11.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0184	23 750,00	437,00
12.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0001	23 750,00	2,38
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0107	23 750,00	254,12
14.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0002	9 500,00	1,90

15.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0041	52 250,00	214,22
16.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,8938	58,90	170,46
17.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	38,95	0,78
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,1134	42,75	517,86
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	70,7660	23,75	1 680,69
20.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0900	237,50	21,37
21.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,2560	237,50	60,80
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	70,7660	23,75	1 680,69
23.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0039	23 322,50	90,96
24.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0420	114,00	4,79
25.	1019852	Vopsea	kg	8,3850	41,80	350,49
26.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,0000	4,75	9,50
27.	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	104,50	10,45
28.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,0000	34,00	34,00
29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,4080	23 750,00	9 690,00
30.	21	Buloane in asortiment	kg	3,0000	45,00	135,00
				3,0000	65,00	195,00
31.	23	Cablu fotovoltaic cu fir de cupru PV-1F	m	520,0000	17,00	8 840,00
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0600	54,00	3,24
33.	25	Cablu cu fir de cupru BBГ нГ-066 5x10mm2	m	10,0000	149,90	1 499,00
34.	2521216701000	Teava din otel	m	6,0900	160,00	974,40
35.	26	Conductor de cupru p/u montaj cu izolare PVC 35.00mm ПБ3	m	3,0000	106,00	318,00
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1200	2,18	0,26
37.	2663102100000	Beton	m3	0,2081	1 750,00	364,18
38.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,1335	1 450,00	193,58
39.	27	Conductor de cupru p/u montaj cu izolare PVC 10,00mm ПБ3	m	5,0000	30,00	150,00
40.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	0,4226	200,00	84,52
41.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	1,2817	23,00	29,48
42.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,4872	7,00	3,41
43.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	6,1509	315,00	1 937,53
44.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	5,0734	245,00	1 242,98
45.	28	Conductor de cupru p/u montaj cu izolare PVC 6.00mm ПБ3	m	30,0000	17,00	510,00
46.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	3,0000	4 166,00	12 498,00
47.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	6,0000	45,00	270,00
48.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	244,00	244,00
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	65,00	1,95
50.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
51.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1,8375	22,00	40,42
52.	2874125886734	Nituri POP	buc	1,8375	15,00	27,56
53.	30	Conductor de retea ecranat FPT cat5e 4x2x0.51	m	30,0000	40,00	1 200,00
54.	32	Fixatoare pentru panouri M8x35 de mijloc	buc	114,0000	86,67	9 880,38
55.	33	Fixatoare pentru panouri M8x35 de capat	buc	12,0000	133,40	1 600,80
56.	34	Element de fixare de tip Solar p/u structura de lemn 8x155x50 L=205mm	buc	200,0000	40,00	8 000,00
57.	35	Set conectoare profil C	buc	40,0000	45,00	1 800,00
58.	37	Clipsa de cablu tip Omega	buc	50,0000	22,00	1 100,00
59.	38	Papuc de cablu de cupru stanat JG10	buc	10,0000	234,00	2 340,00

60.	4	Stilp din beton CB-105-2	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67
61.	40	Tub gofrat metalic izolat d38mm	m	20,0000	25,00	500,00
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0480	3,80	0,18
63.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1050	850,00	89,25
64.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0480	350,00	16,80
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0203	22,80	0,46
66.	42	Tub PE d16mm	m	500,0000	12,00	6 000,00
67.	44	Canal metalic neperforat, 50x50x0.75 mm	m	12,0000	50,00	600,00
68.	45	Capac metalic neperforat, 50x50x0.75 mm	m	12,0000	15,00	180,00
69.	46	Diblu pe beton	kg	3,0000	65,00	195,00
70.	47	Nod de fixare Y4	buc	1,0000	124,00	124,00
71.	48	Sina PE	buc	3,0000	45,00	135,00
72.	49	Sina Dn, L=0.5m	buc	1,0000	65,00	65,00
73.	5009030	Flanse	10 buc	5,0000	222,00	1 110,00
74.	5009031	Scoabe	10 buc	58,0850	11,40	662,17
75.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0930	33,25	3,09
76.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	33,25	406,98
77.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,2400	20,90	5,02
78.	5009061	Fisa de izolatie	buc	165,6600	1,90	314,75
79.	5009062	Papuci de cablu	buc	31,6200	11,40	360,47
80.	5009070	Racordari	10 buc	0,2000	137,75	27,55
81.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	6,0000	105,45	632,70
82.	5009090	Profil de montaj	buc	2,5000	15,00	37,50
83.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1522	341,05	51,91
84.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,4020	412,00	165,62
85.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0150	71,25	1,07
86.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2370	71,25	16,87
87.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1632	45,00	7,34
88.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0092	72,20	0,66
89.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1768	90,25	15,96
90.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	32,30	6,59
91.	52	Separator de sarcina 3P, In=100A BH32	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
92.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	1,5400	61,75	95,10
93.	53	Intrerupator automat 3Pcar. B, In=63A, BA47-29	buc	1,0000	114,50	114,50
94.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,5000	17,00	25,50
95.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0660	168,15	11,10
96.	54	Intrerupator automat 3Pcar. B, In=50A, BA47-29	buc	1,0000	84,80	84,80
97.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭC"	kg	0,1000	31,35	3,14
98.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0430	61,75	2,66
99.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2200	137,75	30,31
100.	55	Contor electronic Intelligent Smart Power Sensor 250A 380V DTSU666-H	buc	1,0000	6 444,00	6 444,00
101.	56	Descarcator 380Vca , 3P, ОПC1-B	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
102.	57	Invertor de curent, 30kW, 380V	buc	1,0000	34 300,00	34 300,00
103.	58	Panouri solare monocristaline, 540W, 13,27A,40,70V 2274x1134x35mm, 28.9kg	buc	60,0000	4 233,00	253 980,00
104.	59	Modem inteligent WLAN-FE	buc	1,0000	845,00	845,00
	60	Router LTE/3G/WiFi/WAN	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00

105.						
		Total materiale de construcții				387 218,32

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	125,00	30,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	245,00	58,80
3.	020815	Poduri rulante electrice la lucrari de montare a utilajului tehnologic de destinatie comuna, 50 t	h-ut	1,0800	245,00	264,60
4.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,1645	550,00	2 290,47
5.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	24,2992	120,00	2 915,90
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	24,2992	125,00	3 037,40
8.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,0944	345,00	377,57
9.	040400	Semiautomate de sudare, curent nominal de sudare 40-500 A	h-ut	0,3800	45,00	17,10
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,7280	125,00	1 466,00
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	250,00	240,00
12.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1300	550,00	71,50
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0077	34,00	0,26
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1200	28,00	3,36
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2400	75,00	18,00
16.	330301	Masini electrice de slefuit	h-ut	0,0800	34,00	2,72
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,9380	75,00	370,35
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0500	550,00	27,50
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,3520	75,00	176,40
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,2700	320,00	726,40
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,1645	300,00	1 249,35
		Total utilaje de construcții				13 475,68

Total	lei	466 894,02
TVA	20 %	93 378,80

Total deviz:

560 272,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria Bahmut

Investitor Primaria Bahmut

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				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	RCsU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	buc			161,20 161,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	52,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	52,00	145,60
		<i>Total</i>	lei			161,20
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (stilpi din beton)	buc			243,68 22,88
	1	Muncitor	h-om	0,4400	52,00	22,88
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	125,00	30,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	245,00	58,80
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
		<i>Total</i>	lei			243,68
3	33-04-003-16	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior(Asamblarea si instalarea stilpilor din beton) Resurse cu valoarea 0 se exclud	buc			893,95 489,84
	1	Muncitor	h-om	9,4200	52,00	489,84
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	4,75	0,10
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	104,50	10,45
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	2 470,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	38,00	0,02
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	31,35	3,14
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	250,00	240,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	320,00	150,40
		<i>Total</i>	lei			893,95
4	Pret furnizor	Stilp din beton CB-105-2	buc			4 166,67 0,00
	4	Stilp din beton CB-105-2	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67
		<i>Total</i>	lei			4 166,67
		1.2. Articole metalice pentru ingradire				
5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 177,70 200,20

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,00	179,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,00	20,80
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 750,00	1 820,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,80	2,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	28,00	16,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			435,54
6	CO06B2	Imprejmuiri din plasa Eurogard pe piloni metalici 50x50x3mm H=2.5m (Piloni metalici 3 buc) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			5 460,68 62,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	52,00	47,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	52,00	14,56
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	245,00	478,07
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	23,00	11,34
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0500	1 450,00	74,45
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc		4 166,00	4 806,92
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	550,00	27,50
		Total	lei			14 197,78
7	SA01I	Teava metalica 40x40x2mm pentru portita(Se elimina resursele 2721204117800, 2721204120100,2721204123100,2721204114040,2721204115000) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m			427,49 104,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	52,00	104,00
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	315,00	322,92
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0800	7,00	0,57
		Total	lei			2 564,94
8	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: Elemente de fixare gard (12 buc)	kg			60,12 13,52
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	52,00	11,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,00	1,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,80	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	54,00	0,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,18	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	33,00	0,66
		Total	lei			360,71
9	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Lacat)	buc			380,00 130,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	52,00	125,84
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	244,00	244,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
		Total	lei			380,00
10	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice. (Se exclud resursele: Tabla zincata plana de 0.75mm. Otel lat 30x6, snur profilat din mastic) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			517,06 80,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	52,00	75,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	200,00	241,49
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	15,00	78,74
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	22,00	115,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	34,00	0,74
		Total	lei			180,97

1	2	3	4	5	6	7
11	IC12A	Teava profilata 15x10(se exclud resursele: Oxigen tehnic gazos S2031, Carbura de calciu tehnica(carbid) S102. Sirma pentru sudura obisnuita dn=2.5mm. Sirma din otel moale neagra D=1.25mm. Curba pentru sudura)	m			205,04 42,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	52,00	42,64
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	160,00	162,40
		Total	lei			1 230,24
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Dulapuri si dispozitive				
12	08-03-571-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina BH32	m			4 649,91 1 170,00
	1	Muncitor	h-om	22,5000	52,00	1 170,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3CH", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0004	23 750,00	9,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	58,90	8,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	42,75	53,44
	1019852	Vopsea	kg	8,1700	41,80	341,51
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0810	23 750,00	1 923,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	105,45	105,45
	020815	Poduri rulante electrice la lucrari de montare a utilajului tehnologic de destinatie comuna, 50 t	h-ut	1,0800	245,00	264,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	550,00	324,50
	040400	Semiautomate de sudare, curent nominal de sudare 40-500 A	h-ut	0,3800	45,00	17,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9400	125,00	242,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	75,00	9,00
	330301	Masini electrice de slefuit	h-ut	0,0800	34,00	2,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5900	300,00	177,00
		Total	lei			4 649,91
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii	buc			474,08 120,64
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,00	120,64
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,90	4,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	38,95	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	42,75	16,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	23,75	28,98
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	237,50	3,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	23,75	28,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	114,00	1,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	41,80	1,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	23 750,00	47,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	11,40	69,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	105,45	105,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	71,25	1,42
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	72,20	0,14
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	61,75	0,56
	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	137,75	4,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	125,00	16,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		Total	lei			948,15
14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. Intelligent Smart Power Sensor 250A 380V, DTSU666-H	buc			53,74 45,24
	1	Muncitor	h-om	0,8700	52,00	45,24

1	2	3	4	5	6	7
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	42 750,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Total	lei			53,74
15	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalica, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A / Descarcator OHC-B	buc			480,67 146,12
	1	Muncitor	h-om	2,8100	52,00	146,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,90	4,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	38,95	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	42,75	19,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	23,75	28,98
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	237,50	3,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	23,75	28,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	114,00	1,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	41,80	1,92
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	23 750,00	71,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	11,40	35,34
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	105,45	105,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	71,25	1,42
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	72,20	0,14
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	61,75	0,56
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICAJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	137,75	4,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	550,00	4,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	125,00	16,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	300,00	2,70
		Total	lei			480,67
		2.2. Utilaj Fotovoltaic				
16	08-01-101-2	Montarea invertor de curent 30kw, 380V	buc			1 470,95 582,40
	1	Muncitor	h-om	11,2000	52,00	582,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	42,75	32,92
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	33,25	406,98
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	105,45	105,45
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	341,05	8,19
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	71,25	8,72
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	90,25	2,60
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	32,30	6,59
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0660	168,15	11,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3600	550,00	198,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600	300,00	108,00
		Total	lei			1 470,95
17	11-04-008-04	Montarea panourilor solare monocristaline 40W,13,27 A40,70 V ,2274x1134x35mm, 29,9kg	buc			170,28 160,68
	1	Muncitor	h-om	3,0900	52,00	160,68
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	320,00	9,60
		Total	lei			10 216,80
18	08-03-574-2	Conector de racord cablu - panouri fotovoltaice, Tip conexiune: MC4, Grad de protectie la apa: IP65	100 fire			4 097,37 1 804,37
	1	Muncitor	h-om	34,7000	52,00	1 804,37
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,0002	64 000,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	38,95	1,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2400	42,75	53,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	11,40	1 162,81
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	341,05	34,12

1	2	3	4	5	6	7
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	45,00	45,87
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0200	72,20	1,44
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	90,25	9,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	61,75	6,19
	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	0,4000	137,75	55,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	12,2000	75,00	915,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Total	lei			655,58
19	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: Modem	buc			60,80 58,24
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	42,75	0,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		Total	lei			60,80
20	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: Router	buc			60,80 58,24
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,00	58,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	42,75	0,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		Total	lei			60,80
21	Pret furnizor	Buloane in asortiment	kg			45,00 0,00
	21	Buloane in asortiment	kg	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			135,00
		2.3. Productie de cabluri				
22	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			2 416,73 915,20
	1	Muncitor	h-om	17,6000	52,00	915,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 900,00	2,01
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	71 250,00	57,55
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	43 000,00	26,46
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	52 250,00	37,18
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	11,40	116,28
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	341,05	7,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	71,25	0,71
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	90,25	2,21
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2500	61,75	15,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,1800	120,00	501,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	125,00	522,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		Total	lei			12 567,02
23	Pret furnizor	Cablu solar fotovoltaic cu fir de cupru, cu izolatie dubla din polivinilclorid PV1-F 1x40mm2	m			17,00 0,00
	23	Cablu fotovoltaic cu fir de cupru PV-1F	m	1,0000	17,00	17,00
		Total	lei			8 840,00
24	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			3 594,94 1 206,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	23,2000	52,00	1 206,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 900,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	71 250,00	59,38
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	52 250,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	341,05	2,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	71,25	0,29
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	90,25	0,88
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	61,75	30,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	550,00	638,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	120,00	640,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	125,00	667,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	300,00	348,00
		Total	lei			1 725,57
25	Pret furnizor	Cablu electric cu fir de Cu cu izolatie din polivinilhlrid cu sectiunea BBГ НГ-066 5x10mm2	m			149,90
						0,00
	25	Cablu cu fir de cupru BBГ НГ-066 5x10MM2	m	1,0000	149,90	149,90
		Total	lei			1 499,00
26	Pret furnizor	Conductor de cupru p/u montaj, cu izolatie PVC 35.00mm ПБ3	m			106,00
						0,00
	26	Conductor de cupru p/u montaj cu izolare PVC 35.00mm ПБ3	m	1,0000	106,00	106,00
		Total	lei			318,00
27	Pret furnizor	Conductor de cupru p/u montaj, cu izolatie PVC 10.00mm ПБ3	m			30,00
						0,00
	27	Conductor de cupru p/u montaj cu izolare PVC 10,00mm ПБ3	m	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			150,00
28	Pret furnizor	Conductor de cupru p/u montaj, cu izolatie PVC 6.00mm ПБ3	m			17,00
						0,00
	28	Conductor de cupru p/u montaj cu izolare PVC 6.00mm ПБ3	m	1,0000	17,00	17,00
		Total	lei			510,00
29	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			450,57
						350,47
	1	Muncitor	h-om	6,7400	52,00	350,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	9 500,00	6,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	41,80	0,83
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	33,25	10,30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,90	16,73
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,90	23,17
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	71,25	3,57
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	71,25	0,13
	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	0,1600	137,75	22,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		Total	lei			135,17
30	Pret furnizor	Conductor de retea ecranat FPT cat5e 4x2x0.51	m			40,00
						0,00
	30	Conductor de retea ecranat FPT cat5e 4x2x0.51	m	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			1 200,00
		2.4. Structura de sustinere PV				
31	08-01-087-3	Profil zincat C 41x41x1.5(buc 36)	t			32 409,03

1	2	3	4	5	6	7
						3 234,41
1	Muncitor		h-om	62,2000	52,00	3 234,41