

Primaria sat. Chiriet-Lunga
mun. Comrat

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Instalarea panourilor fotovoltaice pe terenul imobilului cu nr.cadastral
961821702701 situat in UTA Gagauzia, s.Chiriet-Lunga, Iurie Gagarin, 8**

Valoarea de deviz 496 371,16 lei

№ 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. Lucrari de montare Gagarin				
1	08-01-101-2	Montarea invertor	buc	2,0000	691,25	1 382,50
2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit	buc	1,0000	52,20	52,20
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,0000	177,00	354,00
4	11-04-008-04	Montzrea panoului fotovoltaic, masa, kg, pina la: 30	buc	74,0000	197,40	14 607,60
5	11-04-001-03	Rama de montaj pentru panouri fotovoltaice	buc	74,0000	247,20	18 292,80
6		Conector MC4	buc	168,0000	12,50	2 100,00
7		Профиль 41 2100	buc	92,0000	87,50	8 050,00
8		Прижим V	buc	140,0000	20,00	2 800,00
9		Прижим Z	buc	24,0000	20,00	480,00
10		Кровельное крепление 1	buc	172,0000	75,00	12 900,00
11		Соединитель	buc	80,0000	35,00	2 800,00
12	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,0000	77,10	231,30
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	11,0000	151,50	1 666,50

1	2	3	4	5	6	7
14	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferine si coloane, lungime 3 m	100 m	0,7500	2 076,51	1 557,38
15		Jgheab Metalic Neperforat 50x50	m	75,0000	50,00	3 750,00
16	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,6000	696,00	417,60
17		Cablu electric, AC (ABBГНГ-LS 4x25mm2)	m	40,0000	53,00	2 120,00
18		Cablu electric, AC (ABBГНГ-LS 5x16mm2)	m	20,0000	44,52	890,40
19	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	2,6000	420,40	1 093,04
20		Conductor electric, DC (H1Z2Z2-K 1x4,0mm2)	m	260,0000	13,25	3 445,00
21	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructs, din otel rotund (zincat), diametru 16 mm	100 m	0,8000	1 954,30	1 563,44
22		Varga de otel d=20mm	m	30,0000	40,00	1 200,00
23		Platbanda din otel 40x4mm	m	50,0000	38,00	1 900,00
		<i>Total</i>	lei			83 653,76
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			9 444,66
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			3 012,11
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			29 908,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			7 561,12
		<i>Total</i>				133 579,73
		Total Lucrari de montare Gagarin Inklusiv salariu				133 579,73 39 352,74
		2. Utilaj				
24		Invertor SOFAR (20KTLC-G3)	buc	2,0000	30 000,00	60 000,00
25		Contor electronic	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		trifaz.bidirectional (ZMG410CR + Modul GSM)				
26		Panou de evidenta, AC (BZUM-TF-250)	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
27		Щит распределительный навесной, ЩМП-2-0 У1 IP65 (500x400x220)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
28		Panouri fotovoltaice QN SOLAR (QNM182-HS550-72)	buc	74,0000	2 500,00	185 000,00
29		Sigurante fuzibile ППНН-33 In=100A	buc	3,0000	80,00	240,00
30		Intrerupator automat, BA47-29/3P/C/40A	buc	2,0000	100,00	200,00
31		Intrerupator automat, VA88-33/M6E-160H 3P 160A	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
32		Intrerupator automat, VA88-33/M6E-160H 3P 100A	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
33		Limitator supratensiune, SPD 20 3L+N	buc	1,0000	500,00	500,00
34		Intrerupator, BH32/3P/100A	buc	1,0000	100,00	100,00
35		Intrerupator, BP32/3P/250A	buc	1,0000	750,00	750,00
36		Intrerupator, ППС-2 250A	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
37		Transformatoare de curent, T-0.66 150/5	buc	3,0000	300,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			277 290,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			2 772,90
		<i>Total</i>				280 062,90
		Total Utilaj Inclusiv salariu				280 062,90

		Total	lei	413 642,63
		TVA	20 %	82 728,53
		Total deviz: Inclusiv salariu		496 371,16

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria sat. Chiriet-Lunga
mun. Comrat

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Instalarea panourilor fotovoltaice pe terenul imobilului cu nr.cadastral
961821702701 situat in UTA Gagauzia, s.Chiriet-Lunga, Iurie Gagarin, 8**

Valoarea de deviz 496 371,16 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 № :				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	655,8790	60,00	39 352,74
		Total manopera				39 352,74

Materiale:

1.	000202-1	Conector MC4	buc	168,0000	12,50	2 100,00
2.	000202-10	Conductor electric, DC (H1Z2Z2-K 1x4,0mm2)	m	275,6000	12,50	3 445,00
3.	000202-11	Varga de otel d=20mm	m	30,0000	40,00	1 200,00
4.	000202-12	Platbanda din otel 40x4mm	m	50,0000	38,00	1 900,00
5.	000202-13	Invertor SOFAR (20KTLC-G3)	buc	2,0000	30 000,00	60 000,00
6.	000202-14	Contor electronic trifaz.bidirectional (ZMG410CR + Modul GSM)	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
7.	000202-15	Panou de evidenta, AC (BZUM-TF-250)	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
8.	000202-16	Щит распределительный навесной, ЩМП-2-0 У1 IP65 (500x400x220)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
9.	000202-17	Panouri fotovoltaice QN SOLAR (QNM182-HS550-72)	buc	74,0000	2 500,00	185 000,00
10.	000202-18	Sigurante fuzibile ППНИ-33 In=100A	buc	3,0000	80,00	240,00
11.	000202-19	Intrerupator automat, BA47-29/ 3P/C/40A	buc	2,0000	100,00	200,00
12.	000202-2	Профиль 41 2100	buc	92,0000	87,50	8 050,00
13.	000202-20	Intrerupator automat, VA88-33/M6E-160H 3P 160A	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
14.	000202-21	Intrerupator automat, VA88-33/M6E-160H 3P 100A	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
15.	000202-22	Limitator supratensiune, SPD 20 3L+N	buc	1,0000	500,00	500,00
16.	000202-23	Intrerupator, BH32/3P/100A	buc	1,0000	100,00	100,00
17.	000202-24	Intrerupator, BP32/3P/250A	buc	1,0000	750,00	750,00
18.	000202-25	Intrerupator, РПС-2 250A	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
19.	000202-26	Transformatoare de curent, T-0.66 150/5	buc	3,0000	300,00	900,00
20.	000202-3	Прижим V	buc	140,0000	20,00	2 800,00
21.	000202-4	Прижим Z	buc	24,0000	20,00	480,00
22.	000202-5	Кровельное крепление 1	buc	172,0000	75,00	12 900,00
23.	000202-6	Соединитель	buc	80,0000	35,00	2 800,00
24.	000202-7	Jgheab Metalic Neperforat 50x50	m	75,0000	50,00	3 750,00
25.	000202-8	Cablu electric, AC (ABB IHT-LS	m	42,4000	50,00	2 120,00

		4x25mm2)				
26.	000202-9a	Cablu electric, AC (ABBГНГ-LS 5x16mm2)	m	21,2000	42,00	890,40
27.	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,6900	40,00	67,60
28.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0030	25,00	0,08
29.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,9970	25,00	174,92
30.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,9350	1,00	15,94
31.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	50,00	15,00
32.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,9350	5,00	79,68
33.	1019852	Vopsea	kg	1,9600	40,00	78,40
34.	5009031	Scoabe	10 buc	2,0250	5,00	10,12
35.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	10,7200	10,00	107,20
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	0,4580	100,00	45,80
		Total materiale de construcții				320 320,14

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1520	400,00	60,80
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,6880	60,00	161,28
3.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	50,00	22,00
4.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	75,00	33,00
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1800	25,00	4,50
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,6200	25,00	40,50
7.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,2200	400,00	888,00
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1520	400,00	60,80
		Total utilaje de construcții				1 270,88

Total	lei	413 642,63
TVA	20 %	82 728,53

Total deviz:

496 371,16

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria sat. Chiriet-Lunga mun.
Comrat

Investitor Primaria sat. Chiriet-Lunga
mun. Comrat

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. Lucrari de montare Gagarin				
1	08-01-101-2	Montarea invertor	buc			691,25
	1	Muncitor	h-om	11,2000	60,00	672,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	25,00	19,25
		Total	lei			1 382,50
2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit	buc			52,20
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,00	52,20
		Total	lei			52,20
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			177,00
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	75,00	16,50
		Total	lei			354,00
4	11-04-008-04	Montarea panoului fotovoltaic, masa, kg, pina la: 30	buc			197,40
	1	Muncitor	h-om	3,0900	60,00	185,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	400,00	12,00
		Total	lei			14 607,60
5	11-04-001-03	Rama de montaj pentru panouri fotovoltaice	buc			247,20
	1	Muncitor	h-om	4,1200	60,00	247,20
		Total	lei			18 292,80
6		Conector MC4	buc			12,50
	000202-1	Conector MC4	buc	1,0000	12,50	12,50
		Total	lei			2 100,00
7		Профиль 41 2100	buc			87,50
	000202-2	Профиль 41 2100	buc	1,0000	87,50	87,50
		Total	lei			8 050,00
8		Прижим V	buc			20,00
	000202-3	Прижим V	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			2 800,00
9		Прижим Z	buc			20,00
	000202-4	Прижим Z	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			480,00
10		Кровельное крепление 1	buc			75,00
	000202-5	Кровельное крепление 1	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			12 900,00
11		Соединитель	buc			35,00
	000202-6	Соединитель	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			2 800,00
12	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent	buc			77,10

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 100 A				
	1	Muncitor	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	25,00	3,97
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	100,00	1,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			231,30
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			151,50
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
		<i>Total</i>	lei			1 666,50
14	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferine si coloane, lungime 3 m	100 m			2 076,51
	1	Muncitor	h-om	31,7000	60,00	1 902,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	25,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	5,00	5,49
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,00	12,51
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,51
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	25,00	54,00
		<i>Total</i>	lei			1 557,38
15		Jgheab Metalic Neperforat 50x50	m			50,00
	000202-7	Jgheab Metalic Neperforat 50x50	m	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			3 750,00
16	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			696,00
	1	Muncitor	h-om	11,6000	60,00	696,00
		<i>Total</i>	lei			417,60
17		Cablu electric, AC (АВВГнг-LS 4x25mm2)	m			53,00
	000202-8	Cablu electric, AC (АВВГнг-LS 4x25mm2)	m	1,0600	50,00	53,00
		<i>Total</i>	lei			2 120,00
18		Cablu electric, AC (АВВГнг-LS 5x16mm2)	m			44,52
	000202-9a	Cablu electric, AC (АВВГнг-LS 5x16mm2)	m	1,0600	42,00	44,52
		<i>Total</i>	lei			890,40
19	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			420,40
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	100,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			1 093,04
20		Conductor electric, DC (H1Z2Z2-K 1x4,0mm2)	m			13,25
	000202-10	Conductor electric, DC (H1Z2Z2-K 1x4,0mm2)	m	1,0600	12,50	13,25
		<i>Total</i>	lei			3 445,00
21	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructs, din otel rotund (zincat), diametru 16 mm	100 m			1 954,30
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,00	8,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1900	400,00	76,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	60,00	201,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
		Total	lei			1 563,44
22		Varga de otel d=20mm	m			40,00
	000202-11	Varga de otel d=20mm	m	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			1 200,00
23		Platbanda din otel 40x4mm	m			38,00
	000202-12	Platbanda din otel 40x4mm	m	1,0000	38,00	38,00
		Total	lei			1 900,00
		2. Utilaj				
24		Invertor SOFAR (20KTLC-G3)	buc			30 000,00
	000202-13	Invertor SOFAR (20KTLC-G3)	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00
		Total	lei			60 000,00
25		Contor electronic trifaz.bidirectional (ZMG410CR + Modul GSM)	buc			14 500,00
	000202-14	Contor electronic trifaz.bidirectional (ZMG410CR + Modul GSM)	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
		Total	lei			14 500,00
26		Panou de evidenta, AC (BZUM-TF-250)	buc			10 000,00
	000202-15	Panou de evidenta, AC (BZUM-TF-250)	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		Total	lei			10 000,00
27		Щит распределительный навесной, ЩМП-2-0 У1 IP65 (500x400x220)	buc			1 000,00
	000202-16	Щит распределительный навесной, ЩМП-2-0 У1 IP65 (500x400x220)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			1 000,00
28		Panouri fotovoltaice QN SOLAR (QNM182-HS550-72)	buc			2 500,00
	000202-17	Panouri fotovoltaice QN SOLAR (QNM182-HS550-72)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			185 000,00
29		Sigurante fuzibile ППНИ-33 In=100A	buc			80,00
	000202-18	Sigurante fuzibile ППНИ-33 In=100A	buc	1,0000	80,00	80,00
		Total	lei			240,00
30		Intrerupator automat, BA47-29/ 3P/C/40A	buc			100,00
	000202-19	Intrerupator automat, BA47-29/ 3P/C/40A	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			200,00
31		Intrerupator automat, VA88-33/M6E-160H 3P 160A	buc			1 500,00
	000202-20	Intrerupator automat, VA88-33/M6E-160H 3P 160A	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00
32		Intrerupator automat, VA88-33/M6E-160H 3P 100A	buc			1 600,00
	000202-21	Intrerupator automat, VA88-33/M6E-160H 3P 100A	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		Total	lei			1 600,00
33		Limitator supratensiune, SPD 20 3L+N	buc			500,00
	000202-22	Limitator supratensiune, SPD 20 3L+N	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	lei			500,00
34		Intrerupator, BH32/3P/100A	buc			100,00
	000202-23	Intrerupator, BH32/3P/100A	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			100,00
35		Intrerupator, BP32/3P/250A	buc			750,00
	000202-24	Intrerupator, BP32/3P/250A	buc	1,0000	750,00	750,00
		Total	lei			750,00
36		Intrerupator, ПИС-2 250A	buc			1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	000202-25	Intrerupator, PIIC-2 250A	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
37		Transformatoare de curent, T-0.66 150/5	buc			300,00
	000202-26	Transformatoare de curent, T-0.66 150/5	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			900,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Primaria sat. Chiriet-Lunga
mun. Comrat

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Instalarea panourilor fotovoltaice pe terenul imobilului cu nr.cadastral 9618217112
situat in UTA Gagauzia, s.Chiriet-Lunga, Sovetscaia, 20**

Valoarea de deviz 477 324,94 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
		1. Lucrari de montare Sovetscaia				
1	08-01-101-2	Montarea invertor	buc	2,0000	691,25	1 382,50
2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit	buc	1,0000	52,20	52,20
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,0000	182,50	365,00
4	11-04-008-04	Montzrea panoului fotovoltaic, masa, kg, pina la: 30	buc	74,0000	197,40	14 607,60
5	11-04-001-03	Rama de montaj pentru panouri fotovoltaice	buc	74,0000	247,20	18 292,80
6		Conector MC4	buc	168,0000	12,50	2 100,00
7		Профиль 41 2100	buc	93,0000	87,50	8 137,50
8		Прижим V	buc	116,0000	20,00	2 320,00
9		Прижим Z	buc	56,0000	20,00	1 120,00
10		Кровельное крепление 1	buc	172,0000	75,00	12 900,00
11		Соединитель	buc	68,0000	35,00	2 380,00
12	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,0000	77,10	231,30
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	6,0000	151,50	909,00

1	2	3	4	5	6	7
14	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferine si coloane, lungime 3 m	100 m	0,3000	2 076,50	622,95
15		Jgheab Metalic Neperforat 50x50	m	30,0000	50,00	1 500,00
16	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,7000	696,00	487,20
17		Cablu electric, AC (ABBГнг-LS 4x25mm2)	m	25,0000	53,00	1 325,00
18		Cablu electric, AC (ABBГнг-LS 5x25mm2)	m	35,0000	61,48	2 151,80
19		Cleme de Ancorare, Plamen PA 2000 P	buc	2,0000	100,00	200,00
20	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	3,0000	420,40	1 261,20
21		Conductor electric, DC (H1Z2Z2-K 1x4,0mm2)	m	300,0000	13,25	3 975,00
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructs, din otel rotund (zincat), diametru 16 mm	100 m	0,4100	1 954,32	801,27
23		Varga de otel d=20mm	m	21,0000	40,00	840,00
24		Platbanda din otel 40x4mm	m	20,0000	38,00	760,00
		<i>Total</i>	lei			78 722,32
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			9 008,11
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			2 807,13
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			28 525,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			7 143,80
		<i>Total</i>				126 207,03
		Total Lucrari de montare Sovetscaia Inklusiv salariu				126 207,03 37 533,78

1	2	3	4	5	6	7
		2. Utilaj				
25		Invertor SOFAR (20KTLC-G3)	buc	2,0000	30 000,00	60 000,00
26		Contor electronic trifaz.bidirectional (ZMG310CR + Modul GSM)	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
27		Panou de evidenta, AC (BZUM-TF-100)	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
28		Щит распределительный навесной, ЩМП-2-0 У1 IP65 (500x400x220)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
29		Panouri fotovoltaice QN SOLAR (QNM182-HS550-72)	buc	74,0000	2 500,00	185 000,00
30		Sigurante fuzibile ППНН-33 In=80A	buc	3,0000	75,00	225,00
31		Intrerupator automat, BA47-29/3P/B/40A	buc	2,0000	100,00	200,00
32		Intrerupator automat, VA88-33/M6E-160H 3P 100A	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
33		Limitator supratensiune, SPD 20 3L+N	buc	1,0000	500,00	500,00
34		Intrerupator, BH32/3P/100A	buc	1,0000	100,00	100,00
35		Intrerupator, ППС-1 100A	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			268 875,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			2 688,75
		<i>Total</i>				271 563,75
		Total Utilaj Inclusiv salariu				271 563,75

		Total	lei	397 770,78
		TVA	20 %	79 554,16
		Total deviz: Inclusiv salariu	477 324,94	

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Instalarea panourilor fotovoltaice pe terenul imobilului cu nr.cadastral 9618217112
situat in UTA Gagauzia, s.Chiriet-Lunga, Sovetscaia, 20

Valoarea de deviz 477 324,94 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	625,5630	60,00	37 533,78
Total manopera						37 533,78

Materiale:

1.	000202-1	Conector MC4	buc	168,0000	12,50	2 100,00
2.	000202-10	Conductor electric, DC (H1Z2Z2-K 1x4,0mm2)	m	318,0000	12,50	3 975,00
3.	000202-11	Varga de otel d=20mm	m	21,0000	40,00	840,00
4.	000202-12	Platbanda din otel 40x4mm	m	20,0000	38,00	760,00
5.	000202-13	Invertor SOFAR (20KTLC-G3)	buc	2,0000	30 000,00	60 000,00
6.	000202-16	Щит распределительный навесной, ИЦМП-2-0 У1 IP65 (500x400x220)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
7.	000202-17	Panouri fotovoltaice QN SOLAR (QNM182-HS550-72)	buc	74,0000	2 500,00	185 000,00
8.	000202-18a	Sigurante fuzibile ППНИ-33 In=80A	buc	3,0000	75,00	225,00
9.	000202-2	Профиль 41 2100	buc	93,0000	87,50	8 137,50
10.	000202-21	Intrerupator automat, VA88-33/M6E-160H 3P 100A	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
11.	000202-22	Limitator supratensiune, SPD 20 3L+N	buc	1,0000	500,00	500,00
12.	000202-23	Intrerupator, BH32/3P/100A	buc	1,0000	100,00	100,00
13.	000202-27	Cleme de Ancorare, Plamen PA 2000 P	buc	2,0000	100,00	200,00
14.	000202-28	Contor electronic trifaz.bidirectional (ZMG310CR + Modul GSM)	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
15.	000202-29	Panou de evidenta, AC (BZUM-TF-100)	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
16.	000202-3	Прижим V	buc	116,0000	20,00	2 320,00
17.	000202-31	Intrerupator automat, BA47-29/ 3P/B/40A	buc	2,0000	100,00	200,00
18.	000202-32	Intrerupator, РПС-1 100A	buc	1,0000	750,00	750,00
19.	000202-4	Прижим Z	buc	56,0000	20,00	1 120,00
20.	000202-5	Кровельное крепление 1	buc	172,0000	75,00	12 900,00
21.	000202-6	Соединитель	buc	68,0000	35,00	2 380,00
22.	000202-7	Jgheab Metalic Neperforat 50x50	m	30,0000	50,00	1 500,00
23.	000202-8	Cablu electric, AC (ABBГнг-LS 4x25mm2)	m	26,5000	50,00	1 325,00
24.	000202-9	Cablu electric, AC (ABBГнг-LS 5x25mm2)	m	37,1000	58,00	2 151,80
25.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere	h-ut.	0,4400	75,00	33,00

		interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min				
26.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9890	40,00	39,56
27.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0030	25,00	0,08
28.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,7370	25,00	118,42
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,1120	1,00	7,11
30.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1200	50,00	6,00
31.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,1120	5,00	35,56
32.	1019852	Vopsea	kg	1,0240	40,00	40,96
33.	5009031	Scoabe	10 buc	0,9450	5,00	4,73
34.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,4940	10,00	54,94
35.	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	0,5220	100,00	52,20
		Total materiale de construcții				308 976,86

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0779	400,00	31,16
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,3776	60,00	82,66
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	75,00	33,00
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1800	25,00	4,50
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6480	25,00	16,20
6.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,2200	400,00	888,00
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0779	400,00	31,16
		Total utilaje de construcții				1 086,68

Total	lei	397 770,78
TVA	20 %	79 554,16

Total deviz:

477 324,94

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria sat. Chiriet-Lunga mun.
ComratInvestitor Primaria sat. Chiriet-Lunga
mun. Comrat

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. Lucrari de montare Sovetscaia				
1	08-01-101-2	Montarea invertor	buc			691,25
	1	Muncitor	h-om	11,2000	60,00	672,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	25,00	19,25
		Total	lei			1 382,50
2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit	buc			52,20
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,00	52,20
		Total	lei			52,20
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			182,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	050102	Compreseoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	75,00	16,50
		Total	lei			365,00
4	11-04-008-04	Montzrea panoului fotovoltaic, masa, kg, pina la: 30	buc			197,40
	1	Muncitor	h-om	3,0900	60,00	185,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	400,00	12,00
		Total	lei			14 607,60
5	11-04-001-03	Rama de montaj pentru panouri fotovoltaice	buc			247,20
	1	Muncitor	h-om	4,1200	60,00	247,20
		Total	lei			18 292,80
6		Conector MC4	buc			12,50
	000202-1	Conector MC4	buc	1,0000	12,50	12,50
		Total	lei			2 100,00
7		Профиль 41 2100	buc			87,50
	000202-2	Профиль 41 2100	buc	1,0000	87,50	87,50
		Total	lei			8 137,50
8		Прижим V	buc			20,00
	000202-3	Прижим V	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			2 320,00
9		Прижим Z	buc			20,00
	000202-4	Прижим Z	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			1 120,00
10		Кровельное крепление 1	buc			75,00
	000202-5	Кровельное крепление 1	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			12 900,00
11		Соединитель	buc			35,00
	000202-6	Соединитель	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			2 380,00

1	2	3	4	5	6	7
12	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			77,10
	1	Muncitor	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	25,00	3,97
	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	0,0140	100,00	1,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		Total	lei			231,30
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			151,50
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
		Total	lei			909,00
14	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferine si coloane, lungime 3 m	100 m			2 076,50
	1	Muncitor	h-om	31,7000	60,00	1 902,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	25,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	5,00	5,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,00	12,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	25,00	54,00
		Total	lei			622,95
15		Jgheab Metalic Neperforat 50x50	m			50,00
	000202-7	Jgheab Metalic Neperforat 50x50	m	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			1 500,00
16	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			696,00
	1	Muncitor	h-om	11,6000	60,00	696,00
		Total	lei			487,20
17		Cablu electric, AC (АВВГнг-LS 4x25mm2)	m			53,00
	000202-8	Cablu electric, AC (АВВГнг-LS 4x25mm2)	m	1,0600	50,00	53,00
		Total	lei			1 325,00
18		Cablu electric, AC (АВВГнг-LS 5x25mm2)	m			61,48
	000202-9	Cablu electric, AC (АВВГнг-LS 5x25mm2)	m	1,0600	58,00	61,48
		Total	lei			2 151,80
19		Cleme de Ancorare, Plamen PA 2000 P	buc			100,00
	000202-27	Cleme de Ancorare, Plamen PA 2000 P	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			200,00
20	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			420,40
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,40
	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	100,00	16,00
		Total	lei			1 261,20
21		Conductor electric, DC (H1Z2Z2-K 1x4,0mm2)	m			13,25
	000202-10	Conductor electric, DC (H1Z2Z2-K 1x4,0mm2)	m	1,0600	12,50	13,25
		Total	lei			3 975,00
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructs, din otel rotund (zincat), diametru 16 mm	100 m			1 954,32
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,00	8,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,51
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	60,00	201,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
		<i>Total</i>	lei			801,27
23		Varga de otel d=20mm	m			40,00
	000202-11	Varga de otel d=20mm	m	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			840,00
24		Platbanda din otel 40x4mm	m			38,00
	000202-12	Platbanda din otel 40x4mm	m	1,0000	38,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			760,00
		2. Utilaj				
25		Invertor SOFAR (20KTLC-G3)	buc			30 000,00
	000202-13	Invertor SOFAR (20KTLC-G3)	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00
		<i>Total</i>	lei			60 000,00
26		Contor electronic trifaz.bidirectional (ZMG310CR + Modul GSM)	buc			14 500,00
	000202-28	Contor electronic trifaz.bidirectional (ZMG310CR + Modul GSM)	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
		<i>Total</i>	lei			14 500,00
27		Panou de evidenta, AC (BZUM-TF-100)	buc			5 000,00
	000202-29	Panou de evidenta, AC (BZUM-TF-100)	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
28		Щит распределительный навесной, ЩМП-2-0 У1 IP65 (500x400x220)	buc			1 000,00
	000202-16	Щит распределительный навесной, ЩМП-2-0 У1 IP65 (500x400x220)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
29		Panouri fotovoltaice QN SOLAR (QNM182-HS550-72)	buc			2 500,00
	000202-17	Panouri fotovoltaice QN SOLAR (QNM182-HS550-72)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			185 000,00
30		Sigurante fuzibile ППНИ-33 In=80A	buc			75,00
	000202-18a	Sigurante fuzibile ППНИ-33 In=80A	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			225,00
31		Intrerupator automat, BA47-29/ 3P/B/40A	buc			100,00
	000202-31	Intrerupator automat, BA47-29/ 3P/B/40A	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
32		Intrerupator automat, VA88-33/M6E-160H 3P 100A	buc			1 600,00
	000202-21	Intrerupator automat, VA88-33/M6E-160H 3P 100A	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
33		Limitator supratensiune, SPD 20 3L+N	buc			500,00
	000202-22	Limitator supratensiune, SPD 20 3L+N	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
34		Intrerupator, BH32/3P/100A	buc			100,00
	000202-23	Intrerupator, BH32/3P/100A	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
35		Intrerupator, ППС-1 100A	buc			750,00
	000202-32	Intrerupator, ППС-1 100A	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			750,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.